



ZÁVĚREČNÝ ÚČET

ZA ROK 2011

KAPITOLY 361

AKADEMIE VĚD ČR

**Průvodní zpráva
k závěrečnému účtu kapitoly Akademie věd ČR
za rok 2011**

1. Úvod

Původní návrh rozpočtu výdajů na výzkum a vývoj na rok 2011 byl sestavován Radou pro výzkum, vývoj a inovace (dále RVVI) a byl předložen Akademii věd ČR 15. ledna 2010.

V materiálech připravených RVVI byla tehdy uvedena celková částka institucionální podpory (4 574 469 tis. Kč), která přibližně odpovídala výši institucionálních výdajů Akademie věd v roce 2010. V situaci výrazného deficitu státního rozpočtu, který vyžadoval provedení řady úsporných opatření v mnoha odvětvích, jsme respektovali stagnaci ve financování vědy. Předpokládali jsme, že některé priority přehodnotíme a vhodnými přesuny a flexibilní alokací prostředků zabezpečíme řešení aktuálních výzkumných úkolů a udržení vysoké úrovně vědecké práce s mezinárodně uznávanými výsledky.

Příprava rozpočtu na rok 2011 se nicméně vyznačovala celou řadou nestandardních kroků. Ačkoliv bylo na základě vyjádření vlády již od začátku přípravy rozpočtu zřejmé, že celkové výdaje státního rozpočtu nemohou překročit výši roku 2010, tedy 25,4 mld. Kč, rozhodla se tehdejší RVVI navrhnout rozpočet o 1,2 mld. vyšší; navýšení bylo navrženo prakticky rovným dílem (o 600 mil. Kč) v kapitolách MPO a MŠMT. Částka institucionální podpory pro AV ČR zůstávala (i v řadě dalších postupně navržených variant) ve výši stejné jako v roce 2010. Postup přípravy návrhu výdajů na výzkum, vývoj a inovace na rok 2011 byl pak poznamenán rekonstrukcí Rady pro výzkum, vývoj a inovace, parlamentními volbami a změnami souvisejícími se vznikem nové vlády. RVVI v novém složení nedospěla ke konsensu, jak celkové výdaje opět snížit na úroveň roku 2010, a předložila vládě návrh výdajů na rok 2011 ve výši 26,6 mld. Kč jen s marginálními změnami ve struktuře oproti návrhu RVVI ze začátku roku. Tento návrh vláda neprojednala a uložila Radě předložit návrh struktury výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace v celkové výši 25,4 mld. Kč, odpovídající roku 2010. V časové tísní předložilo předsednictvo RVVI vládě (dne 13. srpna 2010) návrh na plošné snížení všech položek o 4,55 %. Vzhledem ke shora zmíněným úpravám struktury výdajů v návrhu z počátku roku však měla tato nekoncepční redukce výrazně nerovnoměrný dopad na jednotlivé položky a aktéry. Pro AV ČR znamenala další snížení výdajů kapitoly o 7,5 % a základní institucionální podpory o 4,5 % oproti výdajům schváleným na rok 2010. Samo Ministerstvo financí tuto skutečnost zaznamenalo a v intencích prohlášení vlády (ze dne 5. října 2009) navrhlo úpravu, podle které by se výdaje kapitoly AV ČR meziročně nesnížily. RVVI na svém mimořádném zasedání dne 17. září 2010 (přes nesouhlas jejích členů z AV ČR) však návrh plošné redukce hlasováním znovu podpořila. Vláda nakonec dne 22. září 2010 schválila upravený návrh rozpočtu, ve kterém byl negativní dopad pro AV ČR korigován o 100 mil. Kč.

Ve výsledném vládním návrhu zákona o státním rozpočtu na rok 2011 byla tak na celkové výdaje kapitoly AV ČR určena částka 4 865 mil. Kč (snížení o 5,6 % oproti roku 2010, resp. o 17,3 % oproti r. 2009) a na vlastní institucionální podporu AV ČR částka 4 463 mil. Kč (snížení o 2,3 % oproti r. 2010, resp. o 11,8 % oproti r. 2009).

Vedení AV ČR opakovaně konstatovalo, že Akademie je připravena podílet se na nezbytných úsporách veřejných výdajů. Zásadně však nesouhlasí s tím, aby tyto úspory v oblasti výzkumu a vývoje šly téměř výhradně k tíži Akademie věd a navíc ve prospěch posilování podpory těch oblastí a aktivit tzv. aplikovaného výzkumu a zejména experimentálního vývoje a inovací, které nepřinášejí prokazatelné výsledky ve výzkumu a často nemají ani kýžený přínos pro realizaci inovací. Nejde jen o výši výdajů jedné rozpočtové kapitoly, ale o fungování a stabilitu celého systému výzkumu a vývoje v ČR.

Ve státním rozpočtu pro rok 2011 byly pro Akademii věd schváleny (v tis. Kč)

celkové výdaje		4 865 777
z toho kapitálové výdaje	735 000	
běžné výdaje	4 130 777	
příjmy		1 978

Celkové výdaje zahrnují institucionální prostředky, které jsou určeny k financování výzkumných záměrů pracovišť, institucionální podporu na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací (RVO) dle zhodnocení jimi dosažených výsledků včetně nezbytné infrastruktury výzkumu a k zajištění činnosti Akademie věd ČR jako zřizovatele a správce kapitoly prostřednictvím Kanceláře AV ČR. Účelové prostředky jsou určeny k financování grantových projektů Grantové agentury AV ČR a programu výzkumu a vývoje „*Nanotechnologie pro společnost*“, který je v působnosti Akademie věd.

Očekáváme, že ani v tomto období se struktura hlavních složek finančních zdrojů Akademie věd nebude příliš lišit od předchozích let, tj. 50 až 55 % zdrojů bude pocházet z dotace z vlastní rozpočtové kapitoly, necelá jedna čtvrtina prostředků převedených z jiných rozpočtových kapitol a zbytek ze zahraničních zdrojů a z vlastních tržeb pracovišť.

Akademie věd ČR ani v době nepříliš nadějných finančních vyhlídek pro nejbližší léta nerezignovala na naplňování cílů své vědní koncepce. Dobře fungující spolupráci a stále rostoucí počet pracovišť AV ČR s vysokými školami dokládá několik set společně řešených výzkumných projektů a grantů a 22 rámcových smluv o spolupráci v rámci doktorských studijních programů. Počet společných pracovišť s vysokými školami ke konci roku 2011 činil 54.

Stálá pozornost byla věnována spolupráci pracovišť Akademie věd ČR s podnikatelskou sférou a přenosu výsledků základního výzkumu do praxe. O šíři této spolupráce svědčí také velké množství uzavřených hospodářských smluv. Akademie věd podporuje úspěšně probíhající program *Nanotechnologie pro společnost*, který byl zahájen v roce 2006 a bude pokračovat až do roku 2012. Do tohoto programu zaměřeného na aplikovaný výzkum se zapojila i řada průmyslových subjektů.

Pracovištím AV ČR bylo v roce 2011 uděleno 27 domácích patentů a 53 zahraničních a kromě toho bylo podáno 26 zahraničních přihlášek vynálezů. Dále bylo v roce 2011 podáno 25 a zapsáno 30 užitečných vzorů. Kvalitu a význam těchto výsledků dokládá především velký objem licenčních příjmů pracovišť.

V souladu se svou koncepcí výzkumu a vývoje pokračovala Akademie věd ČR již osmým rokem v plnění jednotlivých součástí interního Juniorského programu zaměřeného na stimulaci mladé vědecké generace. V roce 2011 byly dalším 23 vynikajícím mladým badatelům uděleny *Prémie Otto Wichterleho*.

Grantová agentura AV ČR přidělila v roce 2011 prostředky na řešení 240 standardních a 67 juniorských badatelských grantových projektů zahájených v předchozích letech. Podle zásad vládní reformy systému výzkumu a vývoje v ČR dochází k postupné redukci počtu poskytovatelů účelových prostředků a k soustředování těchto prostředků do GA ČR a TA ČR. V rámci GA AV proto v roce 2011 nebylo zahájeno řešení žádných nových projektů a celková výše účelových prostředků byla stanovena pouze na úrovni závazků vyplývajících z již uzavřených smluv s příjemci podpory.

Dalším pěti pracovištím byl udělen *Fellowship J. E. Purkyně*, představující podporu pro mimořádné platové ohodnocení vybraných badatelských osobností ze zahraničí přijatých s cílem založit nové významné směry výzkumu. Podmínkou pro udělení této podpory je, aby pracoviště získanému vědci poskytlo všestranné materiální i finanční zázemí. Celkový počet udělených *Fellowshipů J. E. Purkyně* tak v současnosti dosáhl počtu 30.

Na podzim roku 2006 Akademie věd na návrh Vědecké rady AV ČR zřídila *Akademickou prémii – Praemium Academiae* - jako přísně výběrový nástroj velkorysé finanční a morální podpory vědecké excelence v Akademii věd ČR. Smyslem prémie je podpořit vynikající vědecké pracovníky, kteří jsou nositeli výzkumu na špičkové mezinárodní úrovni, a vytvořit jim takové podmínky, v nichž by mohli lépe rozvinout svůj potenciál ve prospěch Akademie věd ČR a celé české vědy.

Počet udělených Akademických premií (AP) dokládá následující přehled:

Rok	2007	2008	2009	2010	2011
Počet udělených AP	4	2	1	2	2

2. Vědecká činnost pracovišť AV ČR

Jako ilustraci vědecké činnosti pracovišť AV ČR uvádíme anotace některých vybraných výsledků: týmových vědeckých prací, jednotlivých objevů či výzkumných publikací. Jejich plné znění je zařazeno do výroční zprávy, kterou lze nalézt na webových stránkách Akademie věd ČR na adrese www.avcr.cz.

2.1. Oblast věd o neživé přírodě

Spintronika založená na antiiferomagnetech

Ve spolupráci s badateli z Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy a kolegy z Velké Británie a Japonska představili vědci z *Fyzikálního ústavu* realizaci nového principu spintronické součástky založené na antiiferomagnetu. Dnes známé spintronické součástky, používané například v čtecích hlavách pevných disků nebo

paměťových čipech, jsou založeny na feromagnetech. V těchto materiálech mají spiny elektronů tendenci orientovat se jedním směrem, a proto se materiál navenek chová jako silný magnet. Existuje ovšem mnohem větší rodina materiálů, ve kterých se spiny elektronů v okolí jedné skupiny atomů v krystalové mříži orientují jedním směrem a v okolí jiné skupiny atomů opačným směrem. Tyto tzv. antiferomagnety jsou atraktivní mj. tím, že své magnetické chování projevují jen uvnitř krystalu, zatímco navenek se chovají jako nemagnetické. Proto se antiferomagnetické látky na dálku vzájemně magneticky neovlivňují, což je cenná vlastnost zvláště s ohledem na hustotu součástek v dnešních integrovaných obvodech. Doposud nebylo ovšem známo, na jakém principu by mohla spintronická součástka na bázi antiferomagnetu fungovat. Vědci představili nejen princip, ale i experimentální realizaci takové součástky. Ukázali, že při otočení spinů v antiferomagnetu dochází k silné změně elektrického odporu, podobně jako v klasických feromagnetických spintronických součástkách. Kromě možné aplikovatelnosti ve spintronice je tento kvantově-relativistický jev pozoruhodný i z hlediska pochopení základních fyzikálních vlastností pevných látek. Pro výzkum spintroniky a její možné aplikace v oblasti senzorů a počítačových mikrosoučástek se tak před námi otevřela zcela nová oblast antiferomagnetických materiálů s kovovými a polovodičovými vlastnostmi, mnohem širší a bohatší než kovové feromagnety, na které se až doposud spintronické součástky omezovaly.

Matematické a výpočetní metody v biomechanice lidských kloubů a dalších kosterních částí

Tato kniha vznikla ve spolupráci *Ústavu informatiky* zejména s Matematickým ústavem AVČR a poskytuje ortopedické, biomechanické a matematické základy pro simulaci chirurgických technik v ortopedii. Zaměřuje se na numerické modelování celkových lidských kloubních náhrad a simulace jejich funkce spolu s přesnou biomechanikou lidských kloubů a dalších částí kostry. Navržené teorie jsou aplikovány na specifické problémy v ortopedii. Numerické výsledky jsou prezentovány a diskutovány z pohledu jak biomechanického, tak i ortopedického. Zmíněny jsou také léčebné metody. Tato kniha je vysoce užitečným nástrojem pro konstruktéry, výzkumníky a výrobce kloubních náhrad. Navržené experimenty pomohou vylepšit existující tvary anebo pomohou navrhnout lepší tvary. Kniha také může být užitečná pro studenty ortopedie, biomechaniky a aplikované matematiky.

Fluidická čerpadla pro extrémně nebezpečné kapaliny

Vědečtí pracovníci *Ústavu termomechaniky* vyvinuli čerpadla, která jsou založena na originálním principu fluidického usměrňování střídavého průtoku bez pohyblivých součástek. Odlišné proudění v navzájem opačných směrech vyplývá z nelineárního charakteru rovnic popisujících proudění. Usměrnovací efekt probíhá v uzavřených dutinách s pevnými nehybnými stěnami a odpadá tedy nutnost utěsňování otvoru, jímž do běžných čerpadel vstupuje hnací mechanický pohyb. Čerpadlem tedy může být například svařený blok z odolného materiálu, jakým je třeba Monelův kov nebo i keramika. Tím, že tato čerpadla nevyžadují žádnou obsluhu (jako mazání ložisek, výměnu těsnění apod.), mají naprostou spolehlivost a prakticky neomezenou životnost, jsou vhodná např. pro použití v jaderném průmyslu nebo v jiných situacích kdy není žádoucí nebo vůbec možný přístup k čerpadlu.

Magnetický experiment na Marsu

Výzkumná vozítka Spirit a Opportunity na povrchu Marsu byla vybavená zařízením „Rock Abrasion Tool“ (RAT). S ním byl v *Geologickém ústavu* spojený magnetický experiment pro sbírání prachu hornin, které jsou zpracovávány systémem RAT u obou výzkumných vozítek. Prach zachycený magnety je prachová směs z mnoha obrušování hornin. Analýza prachu na vozítkách byla porovnána se simulací obrušování pozemských hornin. Nové experimenty na horninách obsahující hematit ukazují pravděpodobnou přítomnost magnetického minerálu s větší magnetickou přitažlivostí než je hematit na výchozech hornin nalezených na Meridiani Planum (plán na Marsu).

Velmi krátkodobá předpověď letních přívalových srážek

Letní přívalové srážky spojené s bleskovými povodněmi každoročně způsobují významné ekonomické škody. I když včasná předpověď silných srážek nemůže zcela odstranit hospodářské škody způsobené následnými povodněmi, může je výrazně omezit. Předpověď letních přívalových srážek je však velmi obtížná, protože se jedná o velmi lokální jevy jak z hlediska jejich výskytu, tak i z hlediska jejich trvání. Pro předpověď především letních konvektivních srážek byla vyvinuta nová metoda zaměřená na velmi krátkodobou předpověď do 3 hodin s vysokým horizontálním rozlišením 2 až 3 km. Tato technika kombinuje dvě dosud používané metody předpovědi: (i) metodu fyzikálního modelování stavu atmosféry pomocí numerického modelu předpovědi počasí a (ii) metodu spočívající v extrapolaci aktuálních měření srážkové intenzity meteorologickými radary. Metoda navržená vědeckými pracovníky *Ústavu fyziky atmosféry* kombinuje tyto techniky tak, že využívá extrapolované intenzity srážek k modifikaci běhu numerického modelu během první hodiny předpovědi. Touto asimilací dat do modelu se upravují počáteční podmínky tak, aby lépe odpovídaly stavu atmosféry. Tyto podmínky numerický model využívá při předpovědi na druhou a třetí hodinu. Popsaný postup byl otestován na předpovědi řady událostí s významnými srážkami. Výsledky potvrdily, že přesnost předpovědi je zřetelně lepší než samostatné předpovědi obou použitých metod. Proběhly i první testy aplikace modelu s navazujícím hydrologickým modelem s pozitivním výsledkem.

2.2. Oblast o živé přírodě a chemických věd

Chemie extrakčních činidel pro zpracování jaderných odpadů

Po havárii reaktorů ve Fukušimě přijala široká veřejnost názor, že hlavním problémem jaderné energetiky je bezpečnost reaktorů. Nicméně, pro udržitelný rozvoj jaderných technologií se zdá být stejně podstatné vyřešení způsobu nakládání s vyhořelým palivem a vysoce aktivními jadernými odpady. Proto rozvinuté státy uvažují o zpracování odpadů či přepracování paliva v uzavřeném cyklu, který by vedl k důsledné eliminaci nejvíce radiotoxických štěpných produktů (aktinoidů) a eventuálně také radioaktivního Cs^+ a Sr^{2+} , a výrazně (až tisíckrát s ohledem na dobu nezbytného uložení a šedesátkrát z hlediska objemu) tak snížil objem radioaktivních odpadů ukládaných v povrchových i hlubinných úložištích. Pracovníci *Ústavu anorganické chemie* se na vývoji takovýchto technologií dlouhodobě podílejí v rámci národních projektů i ve spolupracích s mezinárodními týmy. V roce 2011 pokračoval vývoj

preparativních postupů vedoucích k novým extrakčním činidlům. V tomto roce byla rovněž ve spolupráci s týmem z Chalmers Univ., Švédsko, detailněji prostudována radiační stabilita činidel pro extrakci minoritních aktinoidů při velmi vysokých dávkách ozáření a vliv interference kationtů ze směsi štěpných produktů na extrakci. Příspěvek k pochopení těchto dějů je důležitým faktorem při vývoji technologického procesu.

Biomimetické polymerní materiály

V *Ústavu makromolekulární chemie* vyvinuli několik alternativních postupů přípravy povrchů odolných vůči nespecifické adsorpci bílkovin a adhezi buněk z biologických tekutin. Specifické vlastnosti modifikovaných povrchů byly získány navázáním hydrofilních polymerních řetězců na povrch materiálů způsobem, který vede k vytvoření organizované vrstvy polymerních řetězců v konformaci „polymerního kartáče“ (polymer brush). Byly rovněž studovány chemické reakce, umožňující na polymerní kartáč navázat specifické biologicky aktivní molekuly a vytvořit tak selektivně interagující materiály a povrchy. V pilotních experimentech byly ověřeny možnosti využití takto připravených biomimetických materiálů pro konstrukci biosenzorů nebo selektivních nosičů buněk pro regenerativní medicínu a tkáňové inženýrství.

Emisní faktory vybraných polutantů z malých spalovacích zdrojů

Lokální topeniště jsou v ČR jedny z nejvýznamnějších zdrojů znečištění ovzduší jak z hlediska emisí polyaromatických uhlovodíků (PAU), tak i dioxinů (PCDD/F) a dalších persistentních organických polutantů (POP). V rámci 4letého výzkumného projektu *Ústavu chemických procesů*, který byl řešen ve spolupráci s VŠB-TU Ostrava a ZÚ Ostrava, byl získán komplexní soubor emisních faktorů z pěti typů paliv (hnědé a černé uhlí a tři druhy biomasy) spálených v šesti konstrukčně odlišných typech spalovacích zařízení. Jedná se o první komplexní a originální data sledující jak vliv paliva, tak i vliv spalovacího zařízení. Sledovanými polutanty byly tuhé znečišťující částice (TZL), oxid uhelnatý, PAU, polychlorované benzeny a fenoly, polychlorované bifenyly a PCDD/F. Bylo zjištěno, že pro emise nechlorovaných polutantů je klíčový typ spalovacího zařízení, zatímco pro emise chlorovaných polutantů je rozhodující spalované palivo. Překvapivě byly zjištěny i vyšší emise některých polutantů při spalování v moderních typech kotlů. Z uvedeného souboru dat lze také jednoznačně doporučit, jaká spalovací zařízení a paliva jsou vhodná z hlediska minimalizace emisí.

Syntéza a antiangiogenní aktivita galoyl esterů silybinu

Princip využití antiangiogenních látek v terapii nádorů spočívá v tom, že se zabrání vývoji cévního zásobení (angiogeneze) tumorů, a tím se buď zabrání šíření nádoru nebo dojde i k jeho zničení, kvůli nedostatku živin a kyslíku. K tomu se používají tzv. antiangiogenní látky. Nově připravená serie galoyl derivátů silybinu byla testována pracovníky *Mikrobiologického ústavu* ve spolupráci s pracovníky Univerzity Palackého v Olomouci v serii antiangiogenních testů na buněčných liniích HUVECs (Human Umbilical Vein Endothelial Cells) a byla provedena též SAR (Structure Activity Relationship) studie. Byla použita strukturní analogie známé antiangiogenní látky epigallokatechin galátu ze zeleného čaje, která byla aplikována na molekulu silybinu.

Jako nejsilnější antiangiogenní sloučenina byl identifikován 7-O-galloylsilybin B s IC₅₀ 4,3 μ M (MTT assay).

Identifikace genů a jejich uspořádání v dědičné informaci ječmene

Jednou z mála cest, jak zajistit dostatek potravin pro rostoucí počet obyvatel Země, je pěstování nových odrůd plodin s vyšším výnosem, odolnějších vůči chorobám a škůdcům a přizpůsobených měnícím se klimatickým podmínkám. Efektivní šlechtění nových odrůd však není možné bez poznání molekulárních mechanismů podmiňujících důležité vlastnosti, což vyžaduje znalost dědičné informace (genomu) příslušných rostlin.

Genomy dvou ze tří nejvýznamnějších plodin - rýže a kukuřice - již byly přečteny. Na přečtení genomů pšenice a ječmene, které patří mezi nejdůležitější plodiny, ovšem stále čekáme. Zpoždění způsobuje značná velikost genomů obou obilovin, která čtení komplikuje a prodražuje.

Z důvodu zjednodušení a urychlení čtení velkých genomů rostlin, vypracovali pracovníci *Ústavu experimentální botaniky* postup, který využívá toho, že genomy jsou rozděleny na menší části zvané chromozómy. Ukázali jsme, že chromozómy lze metodou tzv. průtokové cytometrie izolovat a jejich dědičnou informaci pak čist (sekvenovat) za pomoci sekvenátorů nové generace. Využitím toho postupu jsme identifikovali 27 581 genů ječmene. Při porovnání se známými genomy příbuzných druhů jsme určili pravděpodobnou polohu 21 766 genů ječmene na jeho sedmi chromozómech.

Tyto výsledky znamenají zásadní pokrok ve zkoumání dědičné informace ječmene a mohou být překonány už jen úplným přečtením celého genomu. Získané genové sekvence („přečtené“ úseky genetické informace) představují mimořádně významný zdroj poznatků využitelných při šlechtění. Rovněž podstatně usnadní hledání důležitých genů a jejich izolaci. Výsledky projektu rovněž zásadním způsobem přispívají k odhalení změn ve struktuře genomu, které doprovázely evoluci a vznik druhů jednoděložných rostlin, stejně jako zdomácnění ječmene.

Obohacení diety omega 3 mastnými kyselinami v kombinaci s kalorickou restrikcí potlačuje chronickou zánětlivou reakci a stimuluje katabolismus lipidů a tvorbu protizánětlivých signálních molekul v tukové tkáni laboratorních myší

V oddělení Biologie tukové tkáně *Fyziologického ústavu* probíhá systematický výzkum mechanismů, kterými omega 3 polyenové mastné kyseliny z mořských ryb (omega 3 MK) napomáhají v prevenci a léčbě metabolických poruch spojených s obezitou. Omega 3 MK jsou důležitou součástí zdravé výživy, působí protizánětlivě a snižují riziko vzniku diabetu 2. typu a kardiovaskulárních onemocnění. V pokusech na myších, u kterých byla obezita indukována dietou s vysokým obsahem tuku, byl zkoumán vliv kombinovaného působení omega 3 MK a mírné kalorické restrikce. Náhrada 10% lipidů v dietě za omega 3 MK a současné snížení kalorického příjmu o 10% zamezilo přibývání na váze a rozvoji inzulínové resistance. Podařilo se prokázat, že kombinované působení omega 3 MK a kalorické restrikce výrazně snižuje celotělovou zánětlivou reakci, která je spojena s obezitou. Výsledky jsou důležité pro nové postupy v prevenci a léčbě obezity a diabetu, případně dalších onemocnění spojených s

chronickým zánětem, například některých neurodegenerativních a gastrointestinálních chorob.

Vztahy mezi zavlekanými rostlinami a organismy jiných trofických úrovní se měnily v průběhu tisíciletí

V *Botanickém ústavu* jsme při studiu příčin současného invazního chování rostlinných druhů zjistili, že je nutno vzít v úvahu vztahy mezi invazními rostlinami a organismy ostatních trofických úrovní, ať už tyto ovlivňovaly invadující druhy pozitivně či negativně, se utvářely v průběhu tisíciletí. Mezi nejdůležitější aspekty patří způsob opylení. Naše práce ukázala, že mezi rostlinnými druhy zavlečenými do střední Evropy je vyšší podíl rostlin opylovaných hmyzem a zavlečené rostliny v průměru hostí více druhů opylovačů než původní druhy. Během procesu naturalizace nepůvodních druhů se však frekvence jednotlivých způsobů opylování mění a neúspěšnější invazní druhy se co do způsobu opylování od domácích druhů neliší. Výsledky také potvrzují význam samoopylení pro invazi; druhy využívající tento způsob jsou nejrozšířenější. Práce dále ukázala, že rostliny, které měly dostatek času obsadit širší spektrum stanovišť než ty, které byly zavlečeny později, si vytvořily více vztahů s původními druhy opylovačů. Působení houbových a virových patogenů má opačný efekt. Rostliny introdukované z Evropy do Ameriky před 400 lety hostily v průměru šestkrát více patogenů, než druhy zavlečené před 40 lety. V původním areálu hostily více druhů patogenů ty druhy, které se vyskytují na větším počtu stanovišť, jsou adaptovány na dostatečné množství zdrojů a pěstují se. V invadovaném regionu je druhová diverzita patogenů korelována s velikostí invadovaného areálu, pěstováním a dobou od zavlečení, nikoli však s biologickými vlastnostmi. Zavlečené druhy akumulují patogeny pomaleji, než je obvyklé pro většinu ekologických procesů, a rychlost této akumulace je dána geografickými a historickými okolnostmi.

Dvoufotonová polarizační mikroskopie odhaluje strukturu proteinů a jejich funkci

Nový druh optického mikroskopu, který byl vyvinut na pracovišti *Centra výzkumu globální změny*, umožní sledovat v živých buňkách různé pochody, jež dosud nebylo možné vidět. Vyvinutá technologie staví na pokročilém druhu optického, tzv. dvoufotonového mikroskopu, kde je biologický vzorek osvětlován pomocí silného infračerveného laseru způsobem, který umožňuje trojrozměrnou prostorovou lokalizaci fluoreskujících molekul (tj. molekul vyzařujících světlo, pokud jsou samy osvětleny světlem o vhodné vlnové délce). Fluorescentní látky jsou v biologii často využívány k vizualizaci jinak nebarevných biologických molekul. Popsané zlepšení spočívá v uzpůsobení použitého laserového svazku tak, aby jeho světelné vlny oscilovaly střídavě v různých, přesně definovaných směrech (polarizacích). Takové uzpůsobení umožňuje využít dvoufotonového mikroskopu k zjišťování nejen toho, kde se fluorescentní molekuly nacházejí, ale i jak jsou orientovány. Ukázalo se, že z informací o orientaci fluorescentních značek připevněných k molekulám zvolené bílkoviny lze vyvodit informace o struktuře těchto bílkovinných molekul, přímo v živých buňkách a tkáních. Protože struktura bílkovinných molekul se často mění, když tyto molekuly v buňkách vykonávají nějakou činnost, umožňuje nový mikroskop detekovat, zda v buňkách probíhá určitý molekulární proces či ne.

2.3. Oblast humanitních a společenských věd

Finanční rozvoj a růst korporací na jednotném evropském trhu

Ustavení jednotného trhu EU-15 v roce 1993 přineslo vysoký stupeň podobnosti v příležitostech firemního růstu napříč zeměmi. Výzkum prováděný v *Národohospodářském ústavu* ukázal, že pohyb od nejméně k nejvíce rozvinutému finančnímu trhu v rámci zemí EU-15 zvyšuje růst firemní přidané hodnoty přibližně o tři procentní body, přičemž tento rozdíl v růstech vymizel do roku 2003.

Republika sociologů. Zlatý věk české sociologie v meziválečném období a krátce po druhé světové válce

Republika sociologů je uceleným a podrobným rozbořem vývoje české sociologie, provedeným v *Sociologickém ústavu*, opírajícím se nejen o obsahový rozbor děl autorů, ale také o širší kontexty. Málokterá akademická disciplína se může pochlubit tak pestrými dějinami jako česká sociologie. Její historie je svědectvím o turbulentním vývoji, zářných vzestupech i úplných pádech, mocenském protěžování a naopak zatracování a likvidování společenských věd různými politickými režimy, které v českých zemích vládly od konce 19. století až do současnosti. Sociologové a jejich obor přitom sice často byli jen pasivními diváky, jichž se dotýkal běh dějin, který nemohli nijak ovlivnit, to však neznamená absenci usilovné, třebaže většinou marné snahy sociologické obce o sebeuplatnění v podobě řízení společenského provozu. Nebudeme-li přitom brát v úvahu aktuální rozvoj oboru ve svobodné společnosti, ke dvěma největším společenským vzestupům české sociologie, které současně byly „zlatými věky“ jejich dějin, došlo jednak v meziválečném a krátce poválečném období, před nástupem komunistického režimu, jednak v průběhu šedesátých let 20. století v souvislosti s pokusem o reformu socialistické společnosti.

Právní myšlení

Obsáhlá studie *Ústavu státu a práva* se věnuje složitým vztahům mezi platností práva, právní metodologií a existencí široké a neústupné rozumné neshody v otázkách morálky a spravedlnosti. Dokazuje, že morální pluralismus, jako společenský fakt, je dobrým důvodem pro přijetí právního pozitivismu. Tato kniha je přínosem nejen pro právní teoretiky, ale i pro praktické právníky.

Počátky umění

Před 35 tisíci lety začal prehistorický člověk vytvářet umění. Předkládaná kniha *Archeologického ústavu Brno* si klade otázku, jak dnes k tomuto fenoménu přistupovat. Vychází z poznatků archeologie, ale také ze vzájemného srovnání s obdobnými jevy v nedávných i současných lidských kulturách, využívá evolucionistické teorie a diskutuje celou škálu hypotéz, které byly na toto téma za posledních 150 let vysloveny. Ukazuje se, že dávnému umění porozumíme lépe, když se je pokusíme vsadit do původního kontextu času, prostoru a samotného tvůrce – člověka. Prehistorické umění není uniformní. Během tisíciletí prošlo vnitřním vývojem, přičemž využívalo širokou škálu materiálů a technik. Ze světa zvířat vybíralo jednotlivé druhy, zřejmě podle určitého klíče, zobrazovalo samotného člověka a některé tvary redukovalo do podoby standardizovaných znaků.

Pohřebiště na Loretánském náměstí v Praze

Cílem publikace *Archeologického ústavu Praha* je podrobná analýza jednoho z nejstarších plošných zásahů (1934-1936) do komplikovaného prostředí stratigrafií preurbánního a urbánního organismu v Čechách. Jde o kritickou edici primární a sekundární dokumentace pramenů spojených s rozsáhlým pohřebním areálem, který byl dlouhodobě využíván během různých vývojových fází raného a vrcholného středověku a v novověku, a jejich základní vyhodnocení. Pohřebiště je výjimečnou skutečností, že jeho funkce nebyla kontinuální, ale že do jeho prostoru nebo do jeho částí se opakovaně vracely sídelní aktivity. V současnosti tyto prameny představují jeden ze základních pilířů pražské archeologie i přes omezenou a zejména rozrůzněnou schopnost výpovědi, značně poznamenanou časem, který uplynul mezi ukončením terénních prací a jejich současnou prezentací. Zhodnocení pramenů dospělo k řadě poznatků, které dokládají obecné historické jevy: založení řadového pohřebiště nejpozději kolem poloviny 11. stol. v sídelním areálu, proměnu tohoto pohřebiště v etážové, jednoznačnou integraci dětí (včetně nejmladší kategorie) do prostoru pohřebiště od jeho nejstarší fáze aj.

Vilém z Rožmberka, politik smíru

Historický ústav touto obsáhlou knihou připomenul významnou událost - před čtyřmi staletími vyhasl nejslavnější šlechtický rod českých dějin. Rožmberkové bývají představováni především legendárním Petrem Vokem, avšak jeho starší bratr, Vilém z Rožmberka (1535-1592), je neméně proslulou osobností. Vilém z Rožmberka, politik a velkorysý mecenáš, který podporoval českou vědu, literaturu a hudbu, člověk stíhaný osobními tragédiemi, je touto knihou představen ve své překvapivé mnohostrannosti. Kriticky pojatá biografie uvádí čtenáře do vysoké politiky České koruny a střední Evropy, v níž hráli čeští politikové důležitou roli. Nejsou opomíjeny jiné stránky Vilémovy osobnosti a působnosti. V knize ožívá pestrý svět jihočeských zámků, kde Vilém strávil většinu svého času a kde se nitky středoevropské politiky setkávaly. Ožívá skvělá epocha renesanční kultury těchto zámků a rožmberských dvorů i s jejich okultními zájmy, napjatá náboženská situace a kritický stav rožmberského majetku a hospodářství, ožívají složité Rožmberkovy vztahy nejen s panovníky, církvemi a knížaty, ale i s jeho mladším bratrem.

Alchymie a Rudolf II. Hledání tajemství přírody ve střední Evropě v 16. a 17. století

Publikace *Ústavu dějin umění* zpracovává populární a zároveň dodnes tak málo pochopené téma, jako je alchymie spojená s vládou císaře Rudolfa II. (1552–1612). Situace se začala měnit teprve od sedmdesátých let 20. století, kdy se v souvislosti s obnoveným zájmem o manýrismus a rudolfínské umění pohled historiků zaměřil i na další oblasti rudolfínské kultury, a tudíž i na alchymii, která tvořila její významnou součást. Tento zájem přirozeně souvisel i se změnou pohledu na alchymii samotnou, jež přestala být v očích historiků pouhým předstupněm moderní chemie – a tudíž předmětem vyhrazeným specializovaným dějinám vědy – a začala být studována jako složitý a významný kulturně-historický a sociální fenomén spjatý s dalšími naukami, technikami a oblastmi společenského života, jakými byly nejen lékařství, hornictví a metalurgie, ale i náboženství, výtvarná umění a aristokratická reprezentace.

Rozdělení minulosti. Vytváření politických identit v České republice po roce 1989

Kolektivní monografie pracovníků *Ústavu pro soudobé dějiny* zkoumá formování české politické kultury a politicko-kulturních identit po roce 1989. Kniha ukazuje, že polistopadovou politiku neštěpí v první řadě a pouze různé ideologie, ale že je rozdělena minulostí, tj. že politická kultura české demokracie je do značné míry ovlivněna způsoby nakládání a interpretacemi nejnovějších dějin. Hledání a vytváření politických tradic a tím i obrazů minulosti nebylo v polistopadové době arbitrární ani náhodné. Někdy tkvělo hluboko v předcházejícím vývoji dané politické skupiny, někdy v tom, kdo s kým seděl v kanceláři nebo ve vězení, jindy vyplývalo z pragmatiky politického boje. Minulost vytvořila pevné vazby – a na nich budovali svou identitu všichni významní aktéři dobové české politiky.

Z evolučního hlediska. Pojem evoluce v současné filosofii

Tato kolektivní monografie *Filosofického ústavu* je první českou publikací, jež systematicky mapuje vliv moderní evoluční teorie na klíčové oblasti filosofie – filosofii vědy a mysli, etiku a teorii poznání. Obecněji se kniha řadí do proudu současného filosofického naturalismu, ačkoli autoři monografie nezaujímají vůči naturalismu vždy stejné postoje.

Česká poezie v postmoderní situaci

Kniha vytvořená v *Ústavu pro českou literaturu* se zabývá básnickou tvorbou mladých debutantů, kteří vstoupili do literatury v devadesátých letech 20. století a jejichž tvorba se rodila ve spleťtém kontextu posttotalitní kulturní situace, v níž se setkávaly velmi rozdílné tradice. Publikace sleduje trojici výrazných linií v rámci mladé poezie této doby – linii poezie spirituální, věcné a imaginativní. Ukazuje, jak tato poezie přijímá tradiční lyrické modely, ale postupně z nich odstraňuje jakékoli programní a ideové akcenty – tyto modely v postmoderní situaci přestávají být součástí velkých příběhů, nejsou rozvíjeny v původní podobě, ale selektivně a s ohledem na aktuální stav kultury a myšlení.

Výbor ze starší české literatury

Původní česká elektronická kniha vznikla v *Ústavu pro jazyk český*. Ústav je průkopnickým pracovištěm při tvorbě elektronických edic a jejich prezentování prostřednictvím internetu. Elektronické edice jsou dále začleněny do staročeské textové banky (<http://vokabular.ujc.cas.cz/banka.aspx>), v níž je možné vyhledávat pomocí korpusového manažeru. Elektronické edice jsou rovněž v souvislé formě zpřístupněny v tzv. edičním modulu webového vocabuláře. Vzniklé edice tvoří bohatou materiálovou bázi pro filologický výzkum historické češtiny.

3. Zhodnocení celkových výsledků hospodaření

3.1. Rozpočet roku 2011

Zákon č. 433/2010 Sb., o státním rozpočtu České republiky stanovil Akademii věd ČR pro rok 2011 mj. tyto rozpočtové ukazatele (v tis. Kč):

příjmy celkem	1 978
v tom: příjmy z rozpočtu Evropské unie	719
příjmy z prostředků finančních mechanismů	759
ostatní nedaňové příjmy	500
výdaje celkem	4 865 777
v tom: institucionální podpora na výzkum, vývoj a inovace	4 462 707
účelová podpora na výzkum, vývoj a inovace	401 592
podíl prostředků zahraničních programů	1 478
účelová podpora na programy aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací	177 833
institucionální podpora výzkumných organizací podle zhodnocení jimi dosažených výsledků	1 848 801
institucionální podpora na mezinárodní spolupráci ČR ve výzkumu a vývoji	982
výdaje spolufinancované z rozpočtu Evropské unie celkem	846
v tom: ze státního rozpočtu	127
podíl rozpočtu Evropské unie	719
výdaje na společné projekty, které jsou zčásti financovány z prostředků finančních mechanismů celkem	1 614
v tom: ze státního rozpočtu	855
podíl prostředků finančních mechanismů	759

Výdaje na výzkum, vývoj a inovace byly dále členěny na běžné a kapitálové (v tis. Kč):

kapitálové výdaje celkem	735 000
v tom: institucionální	735 000
účelové	0
běžné výdaje celkem	4 130 777
v tom: institucionální	3 727 707
účelové	401 592
podíl prostředků zahraničních programů	1 478

3.2. Úpravy rozpočtu a jeho skutečné čerpání

Během roku 2011 byly ve schváleném rozpočtu kapitoly 361 uskutečněny tyto změny schválené Ministerstvem financí ČR pod čísly jednacími:

1. Č. j. 14/31 582/2011 - 142 ze dne 30. března 2011
2. Č. j. 14/32 181/2011 - 142 ze dne 30. března 2011
3. Č. j. 14/104 055/2011 - 142 ze dne 7. prosince 2011

Z kapitoly Akademie věd byly převedeny v celkové výši 400 tis. Kč účelové prostředky do kapitoly Ministerstva zemědělství na řešení grantového projektu Grantové agentury AV ČR.

Z kapitoly Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy byly převedeny finanční prostředky v celkové částce 2 814 tis. Kč na realizaci projektů v rámci programu INGO. Částka 2 424 tis. Kč byla určena na projekt LA09044 a částka 390 tis. Kč na projekt LA10031.

Dále byla provedena rozpočtovým opatřením Ministerstva financí změna závazných ukazatelů v rámci rozpočtu kapitoly 361 Akademie věd ČR z důvodu potřeby změn ve struktuře čerpání výdajů určených na projekt registrační číslo CZ.1.07/2.3.00/09.0119 s názvem Kurzy základů vědecké práce v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost. V souvislosti s výše uvedenou změnou byl závazný ukazatel „Platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci“ navýšen o 30 tis. Kč a závazný ukazatel „Povinné pojistné placené zaměstnavatelem“ o 3 tis. Kč.

Všemi uvedenými rozpočtovými změnami investičních a neinvestičních výdajů byl schválený rozpočet v průběhu roku upraven na celkovou částku 4 868 191 tis. Kč (údaje v tis. Kč):

účelové výdaje

převod účelových prostředků mimo AV ČR	-400
projekty Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy	2 814

Závazný ukazatel příjmů se nezměnil.

Rozpočet po změnách pro rok 2011 činil (v tis. Kč):

příjmy	1 978
výdaje	4 868 191
v tom: institucionální prostředky	4 462 707
účelové prostředky	404 006
podíl prostředků zahraničních programů	1 478

Rozpočet výdajů po změnách měl následující konečnou strukturu:

kapitálové výdaje na výzkum, vývoj a inovace celkem	908 355
v tom: institucionální	908 355
účelové	0
běžné výdaje na výzkum, vývoj a inovace celkem	3 959 836
v tom: institucionální	3 554 352
účelové	404 006
podíl prostředků zahraničních programů	1 478

Ve skutečnosti bylo dosaženo těchto celkových výsledků zahrnujících i použití prostředků rezervního fondu a nároků z nespotřebovaných výdajů (v tis. Kč):

příjmy	11 200
v tom: příjmy z prostředků ostatních zahraničních programů	7 570
ostatní nedaňové příjmy	1 675
převod z rezervního fondu	1 955

výdaje	4 879 712
v tom: investiční transfery zřízeným (vlastním) VVI	908 055
investiční výdaje OSS	300
neinvestiční výdaje OSS	92 461
neinvestiční transfery vědeckým společnostem	6 280
neinvestiční transfery zřízeným (vlastním) VVI	3 705 184
neinvestiční transfery do zahraničí	5 132
neinvestiční transfery neziskovým a podobným organizacím	258
neinvestiční transfery podnikatelským subjektům	38 761
neinvestiční transfery VŠ	111 116
neinvestiční transfery státním PO	8 510
neinvestiční transfery VVI mimo AV ČR	3 655

Celkový přehled o hospodaření s finančními prostředky v roce 2011 včetně převodu nečerpaných finančních prostředků z minulých let z rezervního fondu a z evidence nároků z nespotřebovaných výdajů podává následující tabulka (v tis. Kč):

	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách	Použití NAR **)	Použití RF ***)	Konečný rozpočet	Skutečnost	Rozdíl ****)
Příjmy celkem	1 978	1 978	0	1 955	3 933	11 200	-7 267
Příjmy z EU	719	719	0	0	719	1 063	-344
Příjmy z ostatních zahraničních programů	759	759	0	0	759	6 507	-5 748
Ostatní nedaňové příjmy	500	500	0	0	500	1 675	-1 175
Převody z RF OSS	0	0	0	1 955	1 955	1 955	0
Výdaje celkem VaVal	4 865 777	4 868 191	12 348	1 955	4 882 494	4 879 712	2 782
v tom: institucionální	4 462 707	4 462 707	745	405	4 463 857	4 462 433	1 424
úcelové	401 592	404 006	7 268	1 550	412 824	412 524	300
projekty EU *)	719	719	13	0	732	613	119
FM EHP/Norsko *)	759	759	4 322	0	5 081	4 142	939
Běžné výdaje VaVal	4 130 777	3 959 836	12 348	1 955	3 974 139	3 971 357	2 782
v tom: institucionální	3 727 707	3 554 352	745	405	3 555 502	3 554 078	1 424
úcelové	401 592	404 006	7 268	1 550	412 824	412 524	300
projekty EU *)	719	719	13	0	732	613	119
FM EHP/Norsko *)	759	759	4 322	0	5 081	4 142	939
Kapitálové výdaje VaVal	735 000	908 355	0	0	908 355	908 355	0
v tom: institucionální	735 000	908 355	0	0	908 355	908 355	0
úcelové	0	0	0	0	0	0	0
projekty EU *)	0	0	0	0	0	0	0
FM EHP/Norsko *)	0	0	0	0	0	0	0

*) Podíl rozpočtu EU a podíl prostředků finančních mechanismů

**) Použití evidence nároků z nespotřebovaných výdajů

***) Použití rezervního fondu

****) V příjmech odvedeno do SR nad stanovený závazný ukazatel, ve výdajích převod nečerpaných prostředků do evidence nároků z nespotřebovaných výdajů

Z rezervního fondu byly převedeny na zvláštní příjmový účet Akademie věd mimorozpočtové zdroje v celkové výši 1 955 tis. Kč. Na posílení úcelových výdajů bylo převedeno 1 550 tis. Kč na grantové projekty Grantové agentury Akademie věd ČR. Na posílení institucionálních výdajů bylo převedeno celkem 405 tis. Kč, z toho bylo použito 90 tis. Kč na úhradu administrativních výdajů programu *Člověk a biosféra*

(MAB), který je financován prostřednictvím příspěvků UNESCO a z prostředků poukázaných do rezervního fondu na projekt *OSIRIS* financovaného ze 7. rámcového programu bylo čerpáno 315 tis. Kč.

Z nečerpaných účelových prostředků Grantové agentury AV ČR, vedených v evidenci nároků z nespotřebovaných výdajů za rok 2010, bylo použito na řešení grantů Grantové agentury AV ČR 7 268 tis. Kč.

Z nečerpaných prostředků z Finančních mechanismů EHP/Norsko, vedených v evidenci nároků z nespotřebovaných výdajů za rok 2010, bylo použito pro Botanický ústav AV ČR, v. v. i. na řešení individuálního projektu s názvem *Technologie pěstování rychle rostoucích dřevin pro produkci biomasy v kontaminovaných půdách Příbramska* 4 849 tis. Kč v neinvestičních výdajích. Z celkové částky takto použitých prostředků bylo použito 4 322 tis. Kč výdajů krytých příjmem z Finančních mechanismů EHP/Norsko a 527 tis. Kč výdajů z rozpočtu Akademie věd ČR.

Z nečerpaných prostředků na realizaci individuálního projektu v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost s názvem *Kurzy základů vědecké práce*, vedených v evidenci nároků z nespotřebovaných výdajů za rok 2010, byly použity v neinvestičních výdajích finanční prostředky v celkové výši 15 tis. Kč, z toho 13 tis. Kč výdajů krytých příjmem z rozpočtu EU a 2 tis. Kč výdajů ze státního rozpočtu.

Z nečerpaných prostředků organizační složkou státu, vedených v evidenci nároků z nespotřebovaných výdajů za minulá období, byly posíleny věcné výdaje organizační složky státu o 216 tis. Kč.

Z porovnání rozpočtových ukazatelů a skutečnosti vyplývá, že Akademie věd ČR předepsaný rozpočet nepřekročila. Celková částka nevyužitých prostředků rozpočtu ve výši 2 782 tis. Kč převedených do evidence nároků z nespotřebovaných výdajů sestává z následujících položek. Finanční prostředky v celkové výši 1 550 tis. Kč na řešení individuálního projektu Finančních mechanismů EHP/Norsko zahrnují 939 tis. Kč výdajů krytých příjmem z Finančních mechanismů EHP/Norsko a 611 tis. Kč z rozpočtu Akademie věd ČR. Individuální projekt Botanického ústavu AV ČR, v. v. i. byl ukončen v roce 2011 a nespotřebované prostředky nebudou dále použity. Na realizaci individuálního projektu v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost byly zahrnuty do evidence nároků z nespotřebovaných výdajů prostředky v celkové výši 140 tis. Kč, z toho 119 tis. Kč výdajů krytých příjmem z rozpočtu EU a 21 tis. Kč výdajů ze státního rozpočtu. V souvislosti s vládními usneseními č. 1305 ze dne 20. října 2008 a č. 838 ze dne 29. června 2009 nebylo čerpáno 640 tis. Kč přidělených do rozpočtu Akademie věd ČR na odstupné pro rok 2011 a nespotřebované prostředky nebudou dále použity.

Do evidence nároků z nespotřebovaných výdajů byly rovněž zahrnuty nespotřebované účelové prostředky z roku 2011 na řešení projektů Grantové agentury Akademie věd ČR ve výši 127 tis. Kč, na řešení programu Nanotechnologie pro společnost ve výši 62 tis. Kč a nespotřebované účelové prostředky na realizaci projektů v rámci programu INGO v celkové výši 111 tis. Kč, z toho na řešení projektu LA09044 16 tis. Kč a na řešení projektu LA10031 95 tis. Kč.

Z nečerpaných prostředků na výdajových účtech v ČNB bude převedeno do evidence nároků z nespotřebovaných výdajů 152 tis. Kč.

Závazný ukazatel příjmů na rok 2011 zůstal nezměněn. Na příjmový účet Akademie byly připsány prostředky na krytí výdajů individuálních projektů Finančních mechanismů EHP/Norsko ve výši 6 507 tis. Kč a individuálního projektu v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost ve výši 1 063 tis. Kč. Původně stanovený rozpočet ostatních nedaňových příjmů ve výši 500 tis. Kč byl zcela výjimečně překročen o 1 175 tis. Kč, z toho převážnou část tvoří příjmy z pronájmu.

4. Výsledky hospodaření organizační složky státu a veřejných výzkumných institucí

4.1. Vztah organizační složky státu a veřejných výzkumných institucí ke státnímu rozpočtu

Podle zákona č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích se pracoviště Akademie věd ČR, která byla státními příspěvkovými organizacemi, dnem 1. 1. 2007 stala veřejnými výzkumnými institucemi. V roce 2011 měla Akademie věd celkem 54 pracovišť. Všechna pracoviště Akademie věd jsou právními subjekty – veřejnými výzkumnými institucemi zřízenými Akademií věd ČR.

Struktura pracovišť podle převažující činnosti je tato:

výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd	36 pracovišť
výzkum a vývoj v oblasti humanitních, společenských věd a nauk o literatuře	16 pracovišť
činnosti knihoven, veřejných archivů, servisní činnost	2 pracoviště

4.2. Příjmy organizační složky státu a výnosy veřejných výzkumných institucí

4.2.1. Příjmy organizační složky státu

Zákonem o státním rozpočtu byl Akademii věd ČR stanoven závazný ukazatel příjmů na rok 2011 ve výši 1 978 tis. Kč včetně příjmů z prostředků ostatních zahraničních programů ve výši 759 tis. Kč a příjmů z Evropské unie ve výši 719 tis. Kč.

Ve skutečnosti bylo na příjmové účty Akademie věd ČR odvedeno 11 200 tis. Kč.

V hodnoceném roce byly připsány na příjmový účet Akademie věd příjmy předepsané v souvislosti s převodem výdajů na projekty Finančních mechanismů EHP/Norsko ve výši 6 507 tis. Kč a v souvislosti s převodem výdajů na projekt v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost ve výši 1 063 tis. Kč. Do příjmů státního rozpočtu byly zapojeny účelové prostředky rezervního fondu ve výši 1 550 tis. Kč a institucionální prostředky rezervního fondu ve výši 405 tis. Kč a v souladu s § 48 rozpočtových pravidel použité v roce 2011 na řešení grantů a projektů Grantové agentury AV ČR, na úhradu administrativních výdajů programu *Člověk a biosféra (MAB)* a na řešení projektu *OSIRIS* financovaného ze 7. RP. Na příjmový účet Akademie věd byly soustředěny příjmy z pronájmu nemovitého majetku ve výši 1 586 tis. Kč, který Akademie věd ČR jako organizační složka státu převzala do

účetnictví na základě zápisu o změně příslušnosti k hospodaření s majetkem státu (§ 19 odst. 1 zákona č. 219/2000 Sb.).

Dále byly na příjmový účet připsány úroky a příjmy z prodeje drobného dlouhodobého majetku ve výši 1 tis. Kč a nahodilé příjmy jako různé vratky a splátky pohledávek z minulých let ve výši 88 tis. Kč.

4.2.2. Výnosy veřejných výzkumných institucí

V oblasti hospodaření veřejných výzkumných institucí si pracoviště AV ČR vytvořila vlastní zdroje na krytí svých nákladů (v tis. Kč)

v celkové výši	2 730 308
z toho vědecká pracoviště I., II. a III. oblasti věd	2 511 264
ostatní pracoviště (SSČ)	219 044

Celkové výnosy z vlastní činnosti byly získány

ze zakázek hlavní činnosti	182 725
z prodeje periodických publikací	35 255
z prodeje neperiodických publikací	76 301
z pronájmu nebytových prostor a bytů	83 175
z pronájmu strojů a zařízení	4 467
z licencí	1 476 316
za prodej zboží	12 317
za prodej služeb	137 955
za aktivace materiálu a zboží	22 745
inkasem konferenčních poplatků	15 821
z úroků	28 894
z kursových zisků	56 024
z prodeje materiálu	1 807
ze zahraničních grantů a darů	246 330
z vlastních fondů (mimo zahraniční granty a dary)	181 545
z ostatních výnosů	168 631

Výnosy pracovišť Akademie věd ČR hospodařících jako veřejné výzkumné instituce byly dále účetně zvýšeny o částku 860 408 tis. Kč, která představuje v nákladech výši odpisů majetku pořízeného z dotací.

V souladu se zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje, ve znění pozdějších předpisů, byly pracovištím Akademie věd poskytnuty prostředky na řešení grantových projektů Grantové agentury ČR a projektů ostatních resortů ve výši (v tis. Kč)

celkem	2 187 206
z toho grantové projekty Grantové agentury ČR	1 014 513
projekty od poskytovatelů z ostatních resortů	1 172 693

Celkový objem prostředků získaných na řešení grantových projektů Grantové agentury ČR a projektů poskytovatelů z ostatních resortů se v porovnání s rokem 2010 zvýšil o 16,1 %, objem prostředků na řešení zahraničních grantů se snížil o 1,6 %.

Výnosy z licencí se zvýšily o 9,8 %. Objem tržeb za vědeckou a vědecko-populární literaturu se zvýšil o 4,1 %.

Objem prostředků použitých z vlastních fondů v porovnání s rokem 2010 se zvýšil na celkovou částku 312,3 mil. Kč. Z fondů reprodukce majetku bylo použito 2,9 mil. Kč převážně na opravy a údržbu majetku a z rezervních fondů 8,8 mil. Kč. Objem prostředků použitých z fondů účelově určených prostředků se v porovnání s rokem 2010 zvýšil o 10,1 % na celkovou částku 300,6 mil. Kč (135,6 mil. Kč nepoužitých prostředků přidělených zřizovatelem v minulém roce, 34,2 mil. Kč od poskytovatelů z jiných resortů a 130,8 mil. Kč na zahraniční granty a dary).

4.3. Výdaje organizační složky státu a veřejných výzkumných institucí (dříve příspěvkových organizací)

Výdaje kapitoly Akademie věd ČR se vynakládají v rozpočtové skupině 3 Služby pro obyvatelstvo, podskupina 38 – výzkum a vývoj odvětvově nespecifikovaný na kmenovém paragrafu 3801 – Akademie věd.

Průběh čerpání výdajů za posledních pět let za kapitolu Akademie věd se až na malé výjimky v podstatě nemění a má rovnoměrný průběh. Přehled čerpání výdajů podává následující tabulka (v mil. Kč):

Ukazatel	2007	2008	2009	2010	2011	Index 11/07
Příjmy celkem	45,0	38,0	7,7	12,7	11,2	0,25
Výdaje celkem	5 716,2	5 555,3	5 913,6	5 026,6	4 879,7	0,85
Převody do RF	56,0	-	-	-	-	-
Výdaje na VaV	5 660,2	5 555,3	5 913,6	5 026,6	4 879,7	0,86
běžné instituc.	3 373,7	3 543,7	3 981,7	3 484,8	3 554,1	1,05
účelové	745,4	820,3	764,9	580,2	412,5	0,55
zahr. progr.	4,6	3,7	3,1	8,2	4,7	1,02
kapitál. instituc.	1 391,5	1 099,5	1 069,0	952,5	908,4	0,65
účelové	145,0	88,1	88,1	0,5	-	-
zahr. progr.	-	-	6,8	0,4	-	-
Transfery						
vlastním VVI	5 130,6	5 101,5	5 477,4	4 714,1	4 613,2	0,90
Transfery VŠ	216,5	248,1	248,4	163,3	111,1	0,51
Transfery podnik. subj.	88,2	74,1	50,2	42,7	38,8	0,44
Transfery ost. subj.	34,8	23,4	24,3	18,6	12,4	0,36
Transfery obč. sdruž.	5,6	6,2	6,1	6,3	6,3	1,13
Transfery do zahraničí	2,5	2,5	4,8	5,0	5,1	2,04

Závazný ukazatel příjmů je naplňován nahodilými příjmy Kanceláře AV ČR. Občasné zvýšené plnění příjmů jde na vrub čerpání prostředků z rezervního fondu a příjmy předepsané v souvislosti s převodem výdajů na projekty Finančních mechanismů EHP/Norsko a převodem výdajů na projekt v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, které byly v hodnoceném roce připsány na

příjmový účet Akademie věd ČR. V roce 2007 byl z rezervního fondu financován projekt *Dokumentace osudů aktivních odpůrců nacismu* a výstavba budovy pro tokamak COMPASS D. V roce 2008 byly z rezervního fondu uvolněny účelové prostředky na financování grantů Grantové agentury AV ČR a projekty programů *Nanotechnologie pro společnost* a *Informační společnost* a institucionální prostředky na projekt *Dokumentace osudů aktivních odpůrců nacismu* a na dokončení výstavby přednáškového centra Ústavu přístrojové techniky AV ČR, v. v. i., v Brně. V roce 2009 byly z rezervního fondu uvolněny účelové prostředky na financování grantů Grantové agentury AV ČR a institucionální prostředky určené na projekty odboru mediální komunikace, na program *Člověk a biosféra (MAB)* a na financování zahraničních grantů. V souladu s usnesením vlády č. 122 ze dne 26. ledna 2009 byly prostředky rezervního fondu ve výši 38 695 tis. Kč odvedeny do státního rozpočtu. V roce 2010 a 2011 byly z rezervního fondu uvolněny účelové prostředky na financování grantů Grantové agentury AV ČR a institucionální prostředky určené na program *Člověk a biosféra (MAB)* a na financování zahraničních grantů.

V jednotlivých čtvrtletích roku 2011 skutečné čerpání výdajů v členění na běžné a kapitálové prostředky ukazuje následující přehled:

	Běžné výdaje		Kapitálové výdaje	
	tis. Kč	%	tis. Kč	%
I. čtvrtletí	1 425 087	35,88	434 479	47,83
II. čtvrtletí	972 127	24,48	142 941	15,74
III. čtvrtletí	768 430	19,35	123 115	13,55
IV. čtvrtletí	805 713	20,29	207 820	22,88
celkem	3 971 357	100,00	908 355	100,00

V I. čtvrtletí se pravidelně projevuje zvýšené čerpání uvolněných účelových prostředků na řešení grantů a projektů.

4.3.1. Neinvestiční výdaje organizační složky státu a transfery veřejným výzkumným institucím Akademie věd ČR

Ve státním rozpočtu ČR byly pro kapitolu Akademie věd ČR stanoveny běžné neinvestiční výdaje organizací v celkové výši 4 130 777 tis. Kč. Akademický sněm schválil rozdělení této částky takto: na výdaje organizační složky státu 84 990 tis. Kč, pro transfery vlastním veřejným výzkumným institucím 3 876 122 tis. Kč a pro transfery ostatním příjemcům na řešení výzkumných projektů 160 465 tis. Kč, na příspěvky mezinárodním organizacím 2 900 tis. Kč a na dotace vědeckým společnostem 6 300 tis. Kč. V průběhu roku byly navýšeny běžné neinvestiční výdaje o účelové prostředky na realizaci dvou projektů v rámci programu INGO a z kapitoly Akademie věd byly převedeny účelové prostředky do kapitoly Ministerstva zemědělství na řešení grantového projektu Grantové agentury AV ČR.

Rozpočet organizační složky státu byl v průběhu roku upraven několika rozpočtovými opatřeními, např. navýšením rozpočtu na celookadematické poplatky za užívání počítačových sítí CESNET a na zahraniční styky.

Přehled o čerpání neinvestičních výdajů organizační složky státu dle podseskupení položek v roce 2011 podává následující tabulka (v tis. Kč):

Podseskupení Položek	konečný rozpočet	skutečnost	úspora – překročení +
501 Platy zaměstnanců	36 969	36 969	0
502 Ostatní platby	2 442	1 802	- 640
503 Povinné pojištění	12 920	12 897	- 23
513 Nákup materiálu	1 821	824	- 997
515 Nákup paliv	1 792	1 584	- 208
516 Nákup služeb	25 238	25 105	- 133
517 Ostatní nákupy	10 537	10 173	- 364
* Ostatní nákupy a výplaty	1 567	3 107	+ 1 540
Celkem	93 286	92 461	- 825

V čerpání se projevilo použití mimorozpočtových zdrojů v celkové výši 1 955 tis. Kč, z toho na řešení projektu *OSIRIS* 315 tis. Kč, na program *Člověk a biosféra (MAB)* 90 tis. Kč a na zabezpečení veřejné soutěže Grantové agentury AV ČR 1 550 tis. Kč.

Na výdajových účtech ČNB zůstalo nečerpáno 152 tis. Kč.

Veřejné výzkumné instituce Akademie věd použily na pokrytí celkových nákladů dotaci od zřizovatele ze státního rozpočtu ve výši 3 704 881 tis. Kč (303 tis. Kč bylo vráceno na příjmový účet MF – viz část 4.3.3), dotace na řešení projektů výzkumu a vývoje v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb. od jiných poskytovatelů ve výši 2 187 206 tis. Kč a vlastní zdroje (včetně prostředků ze zahraničí) ve výši 1 844 438 tis. Kč. Vlastní zdroje nezahrnují účetní odpisy majetku pořízeného z dotací. Podle vyhlášky č. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, tvoří tyto odpisy zdroj fondu reprodukce majetku veřejných výzkumných institucí. Ke dni 31. 12. 2011 dosáhla pracoviště Akademie věd celkem 885 870 tis. Kč zisku.

Vzhledem k tomu, že pracoviště AV ČR hospodaří jako veřejné výzkumné instituce v režimu nestátních organizací, mohou účetnictví uzavřít až k 30. 6. následujícího roku a účetní závěrku musí mít ověřenou auditorem, je nutné brát následující rozbor jejich hospodaření jako předběžný.

Z celkového počtu 54 veřejných výzkumných institucí vykázalo zlepšený výsledek hospodaření 51 pracovišť, s nulovým výsledkem hospodaření skončila 3 pracoviště, zhoršený výsledek hospodaření nevykázalo žádné pracoviště.

		(tis. Kč)
Z finančních prostředků v celkové výši použila pracoviště AV ČR	100,00 %	7 736 524
osobní náklady (mzdové náklady, povinné pojistné placené zaměstnavatelem, náhrady při DNP)	55,42 %	4 287 728
na nákup materiálu	10,91 %	843 879
z toho knihy, časopisy		65 344
drobný hmotný majetek		168 229
spotřeba materiálu, ochranné pomůcky		546 150

nákup ostatního materiálu		11 136
práce výrobní povahy (tisk)		53 020
na nákup energie, vody, paliv	3,38 %	261 679
z toho elektrická energie		152 393
voda, pára, plyn		91 663
paliva, pohonné látky		17 623
na nákup služeb	14,55 %	1 125 529
z toho služby pošt, telekomunikací a radiokomunikací		43 005
nákup drobného nehmotného majetku		18 757
nájemné		32 382
výkony výpočetní techniky		28 704
náklady na reprezentaci		9 909
prelimináře		7 543
konferenční poplatky		43 840
stočné		8 397
ostatní služby		932 992
na opravy a udržování	3,82 %	295 203
z toho opravy a údržba nemovitostí		225 972
opravy a údržba movitostí		69 231
na cestovné celkem	2,91 %	225 235
z toho zahraniční cestovné		208 672
domácí cestovné		16 563
na tvorbu fondu účelově určených prostředků celkem	1,33 %	102 994
z toho tvorba FÚUP z účelových prostředků z kapitoly AV ČR		1 510
tvorba FÚUP z institucionálních prostředků		66 480
tvorba FÚUP z účelových prostředků od jiných poskytovatelů		35 004
na převody do SF a ostatní sociální náklady	1,67 %	129 157
daně a poplatky	2,59 %	200 415
odpisy dlouhodobého majetku	0,99 %	76 611
kursové ztráty	0,56 %	43 439
ostatní náklady (úrazové pojištění, pokuty, škody)	1,87 %	144 655

Z prostředků vynaložených na nákup služeb bylo použito v položce „ostatní služby“ 932 992 tis. Kč. Náklady na ostatní služby jsou specifické pro každé pracoviště AV ČR. Jedná se o příspěvky do zahraničí v rámci mezinárodní spolupráce, vědecká měření a analýzy pro projekty, publikační náklady, školení, semináře, platby za odborné zpracování žádostí o dotace, právní a daňové poradenství, platby za elektronické přístupy do databází zahraničních časopisů apod.

Podstatnou nákladovou položku tvoří účetní odpisy majetku pořízeného z dotací ve výši 860 408 tis. Kč.

Ze srovnání výše nákladů pracovišť AV ČR za několik let je zřejmé, že podíl většiny položek na celkovém objemu vynaložených prostředků se téměř nemění.

4.3.2. Investiční výdaje organizační složky státu a dotace na investice veřejných výzkumných institucí Akademie věd ČR

Na investiční institucionální výdaje bylo v kapitole Akademie věd ČR ve státním rozpočtu vyčleněno celkem 735 000 tis. Kč. Během roku 2011 byly rozpočtovými opatřeními institucionální dotace upraveny na částku 908 355 tis. Kč.

I v roce 2011 přes výrazně omezené možnosti se Akademie věd ČR snažila zajistit obnovu přístrojového vybavení. Pro tento účel byla vyčleněna částka 193 mil. Kč. Z této částky bylo určeno 57 mil. Kč na přístrojové vybavení v cenách nad 5 mil. Kč a zbytek k rozdělení systémem vnitřních konkurzů na přístroje do 5 mil. Kč. Pro úplnost je možno na tomto místě připomenout, že dalším zdrojem investic byla dotace na reprodukci majetku (260 mil. Kč) a částka 22 mil. Kč přidělená na přístrojové vybavení nositelům Akademických premií Praemium Academiae. Ke všem těmto dotacím pracoviště dále významně přispěla z vlastních zdrojů.

Investiční výdaje byly čerpány pouze jako dotace ve veřejných výzkumných institucích Akademie věd. V organizační složce státu bylo vyčerpáno 300 tis. Kč na nutné úpravy ekonomického informačního systému vyvolané zavedením Pomocného analytického přehledu požadovaného Ministerstvem financí.

Veřejnými výzkumnými institucemi Akademie věd bylo vynaloženo (v tis. Kč):

z institucionálních prostředků

na realizaci staveb a rekonstrukci objektů	283 717
na pořízení přístrojů a zařízení	172 472
na pořízení ostatních investic (zejména použití dotace na reprodukci majetku)	451 866

Veřejnými výzkumnými institucemi AV ČR bylo čerpáno

celkem ze státního rozpočtu na investice	908 055
--	---------

V souladu se zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje, ve znění pozdějších předpisů, byly pracovištím Akademie věd poskytnuty investiční prostředky na řešení grantových projektů Grantové agentury ČR a projektů ostatních resortů (v tis. Kč):

v celkové výši	866 052
z toho grantové projekty Grantové agentury ČR	15 285
projekty od poskytovatelů z ostatních resortů	850 767

V roce 2011 byl v souvislosti s očekávanou stagnací institucionální podpory meziročně výrazně (o 21 %) snížen objem investičních prostředků na stavební akce. Významnější z těch, na které byly v roce 2011 poskytnuty investiční dotace (v tis. Kč):

Dostavba Astronomického pavilonu v Praze - Spořilově	4 500
Rekonstrukce areálu Koleč Ústavu molekulární genetiky	12 000
Výzkumná základna Mikulčice - Trapíkov Archeologického ústavu Brno	9 360
Výstavba Budovy 2 Ústavu experimentální botaniky v Praze - Lysolajích	32 000
Dostavba areálu Na Sádkách - II. etapa - laboratoře	
Biologické centrum České Budějovice	9 000
Přístavba laboratoří a počítačového centra v rámci OP VaVpl	

Centrum výzkumu globální změny	11 900
Stavební úpravy 1. podzemního podlaží hl. budovy - vybavení CEITEC a ICRC v Biofyzikálním ústavu	5 000
Vícezónová čistá laboratoř Ústavu analytické chemie Brno	5 740

Z akcí pokračujících z minulého roku, tedy z rozestavěných staveb, si pozornost mimo jiné zaslouží zejména dvě položky. Jedná se o dostavbu objektu sekce optiky Fyzikálního ústavu (FZÚ) a dokončení vstupní víceúčelové budovy Geofyzikálního ústavu (GFÚ) v areálu v Praze-Spořilově. O řadě dalších, finančním objemem menších akcí se na tomto místě nezmiňujeme.

V roce 2011 musela být pozastavena dlouho plánovaná přestavba budovy Ústavu teoretické a aplikované mechaniky v areálu Prosek, ve které sídlí také Historický ústav, protože nájemce a vlastník sousedící nemovitosti vyvolal soudní spor, který stále nebyl ukončen.

Další významnou složku investičních zdrojů představuje přidělování dotací na reprodukci majetku (DRM); v roce 2011 se jednalo o 260 mil. Kč. Cílem tohoto opatření zavedeného v souvislosti se změnou právní formy pracovišť bylo nahradit výpadek neinvestičních dotací na odpisy, které byly do roku 2006 přidělovány pracovištím jako státním příspěvkovým organizacím.

Po důkladných diskusích a rozborech v Ekonomické radě AV ČR byl před 10 lety zaveden systém přidělování dotací na přístroje i na velmi nákladné přístroje, který se osvědčil a je zpracován do systému vnitřních předpisů AV ČR – Interních norem a Hromadných dopisů.

Celkové investiční zdroje na pořízení přístrojů se rozdělují mezi pracoviště tří vědních oblastí Akademie věd zjednodušeně řečeno úměrně počtům vědeckých pracovníků vědních oblastí. Zdroje jsou tvořeny součtem částek „na pořízení přístrojů a zařízení“ a „dotací na reprodukci majetku“ (DRM). Přidělování dotace na reprodukci majetku představuje velmi významnou složku investičních zdrojů - v roce 2011 se jednalo o 260 mil. Kč. Dotace na reprodukci majetku se vypočítávají pro každý ústav procentní sazbou z hodnoty dosud neodepsaného majetku. Pro účely přístrojových investic se uvažuje jen ta část, která je vypočtena z movitého majetku, nikoli z budov.

Protože nákupy velmi nákladných přístrojů je třeba důkladně zvažovat, dotace na **přístroje s cenou nad 5 mil. Kč** se přidělují na návrh Rady pro nákladné přístroje, která si k rozhodování vyžádá také posudky externích posuzovatelů. Rada se skládá z předsedy, tří místopředsedů AV a tří zástupců Vědecké rady.

Žádosti o **přístroje v ceně do 5 mil. Kč** bez DPH projednávají komise jednotlivých vědních oblastí sestávající z ředitelů pracovišť příslušných vědních oblastí nebo jimi určených zástupců.

Rozdělení částky na přístroje velmi nákladné a ostatní je v každé vědní oblasti každý rok jiné v závislosti na bilanci disponibilních prostředků a úhrnu podaných žádostí a také na politice prosazované místopředsedou oblasti s přihlédnutím k názorům členů Akademické rady. Domníváme se, že zavedený systém je poměrně spravedlivý, je pružný, funkční a určitě transparentní.

Významnější investice na stroje a zařízení z těch, na které byly v roce 2011 poskytnuty investiční dotace (v tis. Kč):

Skenovací "Near-field" optický mikrospektrometr s AFM (Fyzikální ústav)	14 980
Femtosekundový laserový systém pro ultrarychlou THz spektroskopii (Fyzikální ústav)	8 950
Hmotnostní spektrometr MALDI TOF/TOF (Ústav analytické chemie)	7 000
Aparatura pro výzkum klastrů a nanočástic v molekulových paprscích (Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského)	13 100
MoFlo™ XDP - Průtokový cytometr se sortovací jednotkou (Ústav živočišné fyziologie a genetiky)	18 000
Transmisní elektronový mikroskop JEM-2100F (Biologické centrum)	18 000
Supravodivý magnet s 3-D rotací pole a s rekondenzačním kryostatem (Fyzikální ústav)	4 125
PECVD depoziční systém pro růst křemíkových nanostruktur (Fyzikální ústav)	4 533
UV-VIS-NIR spektrofotometr (Fyzikální ústav)	2 474
Spektrofotometr VUVaS 1000 pro UV oblast spektra (Fyzikální ústav)	3 413
Optický profiloměr Zygo NV7200 pro rychlou evaluaci morfologie povrchů (Fyzikální ústav)	2 836
Dvoudimenzionální polohově citlivé detektory termálních neutronů (Ústav jaderné fyziky)	4 200
Víceparametrický spektrometr neutronů (Ústav jaderné fyziky)	3 492
Analyzátoři EDS a EBSD pro skenovací elektronový mikroskop (Ústav fyziky materiálů)	4 530
Systém PLIF (Planar Laser-Induced Fluorescence) (Ústav termomechaniky)	3 900
Práškový rentgenový difraktometr (Geologický ústav)	4 997
FTIR spektrometr s Ramanovým modulem a FTIR mikroskopem (Ústav makromolekulární chemie)	5 700
Mikroskop atomárních sil MultiMode 8 SPM s PeakForce QNM (Ústav makromolekulární chemie)	5 304
TYPHON FLA 9000 Biomolecular Imager (Biofyzikální ústav)	5 642
Bioreactor CES Quantum (Ústav experimentální medicíny)	4 323

4.3.3. Příspěvky neziskovým a podobným organizacím a ostatní příspěvky

Příspěvky měly v roce 2011 tuto strukturu (v tis. Kč):

Podseskupení položek	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Konečný rozpočet	Skutečnost	Rozdíl
5219 Ostatní neinv. transfery podnikatelským subjektům	39 135	38 761	38 761	38 761	0
5222 Neinvestiční transfery občanským sdružením	6 300	6 300	6 300	6 280	20
5229 Neinvestiční transfery Neziskovým a obdob. org.	382	258	258	258	0
5332 Neinvestiční transfery vysokým školám	109 003	110 896	111 116	111 116	0
5334 Neinvestiční transfery veřejným výzk. institucím	3 876 122	3 697 337	3 710 724	3 708 839	1 885
5339 Neinvestiční příspěvky ostatním PO	11 945	8 360	8 510	8 510	0
5532 Neinvestiční transfery mezinár. organizacím	2 900	2 900	5 184	5 132	52
Celkem neinvestiční příspěvky	4 045 787	3 864 812	3 880 853	3 878 896	1 957

Rozbor použití neinvestičních transferů veřejným výzkumným institucím Akademie věd ČR je proveden v části 4.3.1.

Z neinvestičních transferů veřejným výzkumným institucím pracoviště použila na pokrytí svých nákladů pouze 3 704 880,6 tis. Kč. V rámci zúčtování vztahů se státním rozpočtem bylo vráceno zpět do státního rozpočtu 231,5 tis. Kč účelových prostředků z projektů GA AV ČR, 0,4 tis. Kč účelových prostředků z programu *Nanotechnologie pro společnost* a 71,5 tis. Kč institucionálních prostředků.

Na neinvestiční transfery občanským sdružením bylo poukázáno z výdajového účtu Akademie věd celkem 6 280 tis. Kč, z toho vědeckým společností 5 480 tis. Kč a Učené společnosti České republiky 800 tis. Kč. V souladu se Zásadami pro poskytování dotací ze státního rozpočtu občanským sdružením byla vědeckými společnostmi vyčerpána částka 5 474 tis. Kč. V rámci zúčtování vztahů se státním rozpočtem bylo 6 tis. Kč vráceno z depozitního účtu zpět do státního rozpočtu. Dotace Učené společnosti České republiky byla vyčerpána v plné výši.

V roce 2011 byly poskytnuty účelové neinvestiční dotace podnikatelským subjektům v celkové výši 38 761 tis. Kč, neinvestiční transfery vysokým školám ve výši 111 116 tis. Kč, neinvestiční příspěvky ostatním příspěvkovým organizacím ve výši 8 510 tis. Kč a 3 913 tis. Kč ostatním subjektům na řešení grantových projektů GA AV ČR a programů v působnosti Akademie věd. Z těchto prostředků nedočerpaly mimoakademické subjekty celkem 656,8 tis. Kč, z toho 293,1 tis. Kč neinvestičních prostředků poskytnutých na řešení grantových projektů GA AV ČR a 363,7 tis. Kč neinvestičních prostředků z programu *Nanotechnologie pro společnost*. Podrobný

rozbor nepoužitých prostředků uvádíme v komentáři k zúčtování vztahů se státním rozpočtem. Nedočerpané částky byly z depozitního účtu vráceny do státního rozpočtu.

Rozpočtová položka 5532 – Neinvestiční transfery mezinárodním organizacím je specifickým ukazatelem AV ČR na úhrady příspěvků za kolektivní členství v mezinárodních organizacích v rámci zahraničních styků. Rozpočet této položky byl v průběhu roku navýšen o 2 554 tis. Kč na uhrazení příspěvku do zahraničí v souvislosti s realizací projektů v rámci programu *INGO* a výše příspěvku na úhradu členství v mezinárodních organizacích snížena o 270 tis. Kč na celkovou částku 5 184 tis. Kč. Z upraveného rozpočtu bylo ve skutečnosti čerpáno celkem 5 132 tis. Kč, z toho 2 629,5 tis. Kč na úhrady příspěvků za členství v mezinárodních organizacích a 2 502,5 tis. Kč na úhradu příspěvku do zahraničí v souvislosti s projekty v rámci programu *INGO*. Nepoužité prostředky na úhradu příspěvků za členství v mezinárodních organizacích ve výši 0,5 tis. Kč zůstaly nečerpany na výdajovém účtu v ČNB. Nepoužité prostředky na úhradu příspěvků do zahraničí v rámci projektů programu *INGO* ve výši 51,5 tis. Kč byly zahrnuty do evidence nároků z nespotřebovaných výdajů a budou použity v příštím roce.

4.4. Rozbor zaměstnanosti a čerpání mzdových prostředků

V rozpisu závazných ukazatelů státního rozpočtu na rok 2011 byly pro organizační složku státu Akademii věd České republiky reprezentovanou Kanceláří Akademie věd ČR jako její vnitřní organizační jednotkou stanoveny mzdové prostředky ve výši 39 212 tis. Kč (z toho 2 252 tis. Kč na ostatní platby za provedenou práci) pro 80 zaměstnanců.

Akademie věd požádala ministerstvo financí o zvýšení závazných ukazatelů na projekt OP VK – *Kurzy základů vědecké práce* určené studentům doktorských studijních programů reg. č. projektu CZ.1.07/2.3.00/09.0119, a to prostředků na platy o 9 tis. Kč a OON o 21 tis. Kč. Žádost byla doložena souhlasem MŠMT. Důvodem žádosti o změnu byla nemožnost předem přesně naplánovat počet přednášejících v kurzech, a tím i přesný počet hodin v dohodách o provedení práce a přesnou potřebu OON. Pro zajištění náročné organizace kurzů nebylo možné z provozních důvodů čerpat neplacené volno, a proto bylo potřebné navýšit i prostředky na platy.

Konečný závazný objem mzdových prostředků pro Kancelář AV ČR byl pro 80 zaměstnanců 39 242 tis. Kč (z toho 2 273 tis. Kč ostatní platby za provedenou práci).

V Kanceláři AV ČR bylo na 64 zaměstnanců v průměrném přepočteném počtu skutečně vynaloženo

na platy	36 969 tis. Kč,
na ostatní platby za provedenou práci	1 802 tis. Kč,
celkem mzdové náklady	38 771 tis. Kč.

Z prostředků projektu *Kurzy základů vědecké práce* určené studentům doktorských studijních programů bylo vyplaceno 273 tis. Kč na platy jednoho zaměstnance a 189 tis. Kč na dohody o provedení práce.

Z projektu *OSIRIS* (mimorozpočtový zdroj) bylo vyplaceno 169 tis. Kč na ostatní platby za provedenou práci (dohody o provedení práce).

Akademie věd oznámila ministerstvu financí přesun prostředků v rámci ostatních plateb za provedenou práci, a to ve smyslu nečerpání v položce – odstupné a vyššího čerpání v položce – ostatní osobní výdaje. Ostatní platby za provedenou práci celkem nebyly v roce 2011 vyčerpány ve výši 640 tis. Kč.

Celkový průměrný měsíční výdělek zaměstnanců Kanceláře AV ČR bez volených funkcionářů AV ČR v roce 2011 byl 37 423 Kč. Započítáme-li mezi zaměstnance KAV ČR také volené funkcionáře AV ČR, dojdeme k průměrnému výdělků 48 137 Kč. Tento nárůst průměrného výdělku proti předchozímu roku je způsoben současným systémem odměňování. Na rozdíl od ostatních kapitol státního rozpočtu jsou volení představitelé Akademie věd (předseda, místopředsedové a členové Akademické rady) odměňováni podle nařízení vlády č. 564/2006 Sb., o platových poměrech zaměstnanců ve veřejných službách a správě. Tedy (opět na rozdíl od ostatních kapitol státního rozpočtu) jsou zahrnuti do závazných ukazatelů – limitu prostředků na platy a limitu počtu zaměstnanců Kanceláře AV ČR. Tímto dochází ke zkreslenému (směrem nahoru) vykazování průměrného výdělku.

4.5. Fondy organizační složky státu a veřejných výzkumných institucí

Přehled o vývoji a stavu fondů organizační složky státu Akademie věd ČR k 31. 12. 2011 podává následující tabulka (v tis. Kč):

	zvýšení	Stav
Sociální fond (FKSP)	- 113	685
Rezervní fond	- 675	4 932

Do rezervního fondu byly přijaty mimorozpočtové prostředky ve výši 1 200 tis. Kč od společnosti *PROMED* jako příspěvek na řešení grantů GA AV ČR v oblasti lékařského výzkumu a byly poukázány prostředky na řešení projektu *OSIRIS* financovaného ze 7. RP.

Z rezervního fondu bylo převedeno celkem 1 955 tis. Kč mimorozpočtových prostředků na příjmový účet s předčíslem 2110 a v souladu s § 48, odst. 3 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, byly použity institucionální prostředky poukázané do rezervního fondu z evropských fondů na řešení projektu *OSIRIS* 315 tis. Kč a 90 tis. Kč bylo vyčerpáno na financování aktivit projektu *Člověk a biosféra (MAB)*. Účelové prostředky ve výši 1 550 tis. Kč byly převedeny na řešení grantů Grantové agentury AV ČR.

Přehled o vývoji a stavu fondů pracovišť hospodařících jako veřejné výzkumné instituce k 31. 12. 2011 v porovnání s počátečními stavy podává následující tabulka (v tis. Kč):

	+ zvýšení - snížení	Stav k 31.12.2011
Fond reprodukce majetku	+ 1 553 971	2 802 156
Fond účelově určených prostředků	- 59 323	374 305
Sociální fond	- 69 529	72 501
Rezervní fond	- 820 525	498 451

Fondy reprodukce majetku veřejných výzkumných institucí AV ČR byly v roce 2011 tvořeny zejména ze zisku hospodaření minulého roku a posíleny z rezervních fondů. Vzhledem k novému způsobu hospodaření pracovišť AV ČR netvoří již odpisy majetku významný zdroj fondu reprodukce majetku.

Veřejné výzkumné instituce Akademie věd ČR tvoří fond účelově určených prostředků, do něhož převedly nevyčerpané institucionální prostředky a prostředky na řešení grantů a projektů v souladu s § 26 zákona č. 341/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů v celkové částce 97 685 tis. Kč. Převážnou část prostředků v tomto fondu tvoří účelově určené peněžní prostředky ze zahraničí.

Sociální fond tvoří všechna pracoviště základním přidělem z objemu mzdových prostředků a čerpání fondu je víceméně rovnoměrné.

V rezervních fondech pracovišť jsou převážně soustředěny prostředky ze zlepšeného výsledku hospodaření minulých let.

4.6. Zásoby organizační složky státu

Objem zásob v organizační složce státu Akademie věd ČR – Kancelář AV ČR se v porovnání se začátkem roku o 5 tis. Kč snížil a koncem roku 2011 dosáhl výše 133 tis. Kč.

4.7. Kontrolní činnost

Kontrolní činnost v Akademii věd České republiky je zajišťována nezávislým kontrolním odborem, který je přímo podřízen předsedovi Akademie věd ČR. Uskutečňuje se podle zákona o finanční kontrole ve veřejné správě a jejím cílem je:

- zajistit dodržování právních předpisů a přijatých interních opatření při hospodaření s veřejnými prostředky při výkonu činnosti v oblasti výzkumu a vývoje,
- zajištění ochrany veřejných prostředků proti rizikům, nesrovnalostem nebo jiným nedostatkům způsobených zejména nerespektováním právních předpisů, ne hospodárným, neúčelným a neefektivním nakládáním s veřejnými prostředky, případně trestnou činností,
- včasné a spolehlivé informování řídicích orgánů Akademie věd o nakládání s veřejnými prostředky, o prováděných operacích, o jejich průkazném účetním

zpracování za účelem účinného usměrňování činnosti Akademie věd v souladu se stanovenými úkoly v oblasti výzkumu a vývoje.

Veřejnosprávní kontroly byly prováděny na základě schváleného ročního plánu. Tematicky byly zaměřeny hlavně na účinnost vnitřního kontrolního systému, správnost a průkaznost účetnictví, správnost použití, evidenci a vykazování účelových a veřejných prostředků, správu a hospodaření s majetkem.

V roce 2011 bylo provedeno šest plánovaných kontrol akademických pracovišť původně ze sedmi schválených. Na základě žádosti ředitele Centra výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i., odsouhlasil předseda Akademie věd přesun této plánované kontroly do roku 2012. Byly provedeny kontroly poskytnutých dotací devíti projektů v pěti vědeckých společnostech. Objem těchto dotací činil 735 tis. Kč z celkově poskytnutých 5 500 tis. Kč. Bylo prověřeno 11 z 67 řešených výzkumných záměrů v celkovém kontrolovaném objemu 508 543 tis. Kč, 22 z 309 řešených grantových projektů v celkovém kontrolovaném objemu 35 147 tis. Kč a dva z 23 řešených programových projektů v celkovém kontrolovaném objemu 75 710 tis. Kč. Finančními kontrolami v průběhu roku 2011 bylo ověřeno čerpání poskytnutých účelových podpor za období trvání vybraných grantových či programových projektů resp. do 31. 12. 2010.

Na pracovištích Akademie bylo provedeno sedm následných kontrol plnění opatření k odstranění nedostatků zjištěných kontrolou hospodaření v roce 2010 případně 2009.

Na základě schválení kompetentním orgánem EU Kontrolní odbor Kanceláře AV ČR provádí interní audity vyúčtování projektů 6. a 7. Rámcového programu EU. Tuto službu využívá 23 akademických pracovišť. V roce 2011 objem prověřených finančních prostředků činil 101 688 557,87 Kč a bylo vydáno jedenáct auditovaných certifikátů.

Ze strany vedení Akademie věd byla věnována zvýšená pozornost účinnosti vnitřního kontrolního systému. Jednotlivé protokoly o výsledcích kontrol byly předkládány a projednávány na zasedáních Akademické rady.

4.8. Mezinárodní vědecká spolupráce

Akademie věd ČR se ve svých mezinárodních vědeckých aktivitách zaměřuje ve stále větší míře na spolupráci v rámci Evropské unie s cílem umožnit výzkumným pracovištím efektivnější mezinárodní spolupráci. Prostřednictvím využití komplementárních evropských programů a projektů chce výrazně přispět ke zlepšení situace v oblasti financování výzkumu na pracovištích AV ČR.

V roce 2011 úspěšně pokračoval vědecký výzkum financovaný z prostředků EU na pracovištích AV ČR. Celkový objem smluvně sjednaných finančních prostředků z rámcových programů na ústavech akademie dosáhl cca. 7,7 mil. eur. Počet projektů financovaných z 6. a 7. rámcového programu řešených v AV ČR se oproti předchozímu období mírně snížil na 153 projektů, při zachované výši celkového objemu kontrahovaných částek. To potvrzuje dlouhodobý trend zapojování do excelentních a finančně náročnějších projektů výzkumné spolupráce. Další významnou sledovanou činností je zapojení do prestižních grantů Evropské výzkumné rady (ERC). Z

celkového počtu 7 grantů udělených vědcům z České republiky Evropskou výzkumnou radou se nyní 4 řeší na pracovištích Akademie věd ČR. Ústavy AV ČR se podílí na dalších 2 projektech ERC jako partner hlavního řešitele.

Pracoviště AV ČR se účastní i řady dalších mezinárodních aktivit, např. komunitárních programů Kultura 2007, Celoživotní učení, Výzkumný fond uhlí a oceli, ale i jiných programů evropské spolupráce, jakými jsou Evropská výzkumná nadace (ESF), COST, nebo Finanční mechanismus Norska.

Celkový počet mezinárodních projektů a grantů financovaných ze zahraničí, na kterých participovaly vědecké týmy AV ČR, činil v minulém roce 338.

Velká pozornost je též věnována i strukturálním fondům, představujícím v současnosti významný a relativně stabilní přínos pro financování výzkumu. V roce 2011 byly schváleny 3 projekty z Operačního programu výzkum a vývoj pro konkurenceschopnost (OP VaVpl) v celkové výši 9,9 mld. Kč, 16 projektů, předložených pracovišti AV ČR v roli hlavního uchazeče v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost v celkové hodnotě 543 860 tis. Kč, 2 projekty ve výši 6 980 tis. Kč byly schváleny v rámci Operačního programu Praha - Adaptabilita a 2 projekty v rámci Operačního programu Nadnárodní spolupráce 89 320 tis. Kč. V porovnání s předchozím obdobím, došlo ke zvýšenému schvalování projektů Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost. Pracoviště AV ČR se jako partneři zapojila do celé řady dalších projektů strukturálních fondů, předložených zejména vysokými školami

S cílem zajistit udržitelnost nově budovaných výzkumných infrastruktur se AV ČR aktivně zapojila do procesu tvorby zásad pro využití strukturálních fondů v novém programovém období 2014 – 2020.

V oblasti mnohostranné vědecké spolupráce se zástupci AV ČR účastní jednání mezinárodních vědeckých organizací ERAB, ESF, ALLEA, EASAC, ICSU apod. a podílejí se tak na vytváření vědní strategie a hledání nových směrů rozvoje vědeckých institucí a vymezení jejich rolí v Evropském i globálním výzkumném prostoru.

Z významných mezinárodních konferencí organizovaných AV ČR a jejími ústavy za účasti několika stovek zahraničních vědců uvádíme: 13. Mezinárodní konferenci o formování polovodičových rozhraní (Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.), 9. Mezinárodní Fröhlichovo sympozium: Elektrodynamická aktivita živých buněk (Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i.), 16. Mezinárodní sympozium o interkalačních sloučeninách (Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.), 10. Evropská konference o gliových buňkách ve zdraví i nemoci (Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.), konferenci Hrdinové a antihrdinové národních historií zemí Visegrádu v historiografické reflexi sousedů (Ústav pro soudobé dějiny AV ČR, v. v. i.), konferenci Filosofie a sociální vědy (Filosofický ústav AV ČR, v. v. i.).

V roce 2011 pokračovala realizace Programu interní podpory projektů mezinárodní spolupráce AV ČR, který byl zahájen v roce 2009 a je zaměřen na podporu dlouhodobých pobytů výzkumných pracovníků z pracovišť AV ČR na renomovaných pracovištích v zahraničí a špičkových odborníků na pracovištích AV ČR a na podporu až tříletých projektů výzkumných pracovníků nebo výzkumných týmů AV ČR s významnými mezinárodními institucemi. V roce 2011 pokračovalo řešení 66 výzkumných projektů a realizace 2 prodloužených dlouhodobých pobytů (1 na pracovišti AV ČR, 1 v zahraničí). Celková přidělená podpora na rok 2011 činila 50 921 tis. Kč.

Ve dnech 29. – 30. listopadu 2011 se v Kongresovém centru Slovenské akademie věd ve Smolenicích uskutečnilo pravidelné jednání Fóra visegrádské čtyřky (akademii věd zemí V4). Tohoto zasedání se zúčastnili rovněž zástupci Bulharské akademie věd, Max-Planck Society a slovenské Agentúry pro podporu výskumu a vývoja. Mezi hlavní projednávaná témata patřily otázky týkající se dopadu finanční a ekonomické krize na vědu a výzkum v jednotlivých zemích V4, hodnocení ústavů AV ČR, přípravy nového rámcového programu Horizont 2020 i oblasti kohezní politiky v současném i příštím programovacím období. Velká pozornost byla věnována oblasti mezinárodní spolupráci a to zejména vývoji situace v European Science Foundation (ESF), Science Europe (SE) a ALLEA.

Mezinárodní dvoustranné kontakty AV ČR se uskutečňují na základě 66 bilaterálních meziakademických dohod s partnerskými institucemi ze 47 zemí celého světa a 388 dohod uzavřených pracovišti Akademie věd ČR.

Při realizaci mezinárodních vědeckých akcí využila AV ČR v široké míře svých personálních a materiálních zdrojů, ubytovacích kapacit, vybavení informačními technologiemi a další kancelářské techniky, autoprovozu apod.

5. Závěr a perspektivy

Akademie věd vysoce oceňuje projekt „Mezinárodní audit systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR“ a budoucí implementaci jeho výsledků do strategických dokumentů. Vlastní audit prováděla skupina renomovaných odborných zahraničních firem pod vedením britského Technopolisu. Závěrečná zpráva byla veřejně prezentovaná dne 13. října 2011. Průběžné výstupy auditu potvrzují špičkovou výkonnost Akademie věd a jejích pracovišť a zároveň důrazně upozorňují na to, že stávající aplikace Metodiky hodnocení představuje výrazné riziko pro celý systém výzkumu a vývoje v ČR. Mezi principy, které pracovníci Technopolisu ve své první průběžné zprávě opakovaně zdůrazňují je doporučení neprovádět příliš rychlé změny. Oblast výzkumu a vývoje vyžaduje solidní, v mezinárodním kontextu vyzkoušené nástroje hodnocení založené na důkladné analýze skutečných kvalit a relevance výsledků, potenciálu a odborného zaměření výzkumných týmů a organizací s vědomím všech důsledků, které případně přijatá opatření přinesou. Je to oblast, jejíž dobré fungování se buduje dlouhá léta, ale velmi rychle ji lze zničit nepromyšlenými zásahy. Jsme proto přesvědčení – a stejná slova jsme na tomto místě použili již před dvěma lety – že současný střednědobý výhled výdajů státního rozpočtu na výzkum a vývoj by nebylo dobré přijmout jako určující pro stanovení výdajů státního rozpočtu na výzkum a vývoj v nejbližších letech.

V roce 2011 Akademie věd opět potvrdila, že je vysoce výkonnou vědeckou organizací s vynikajícími výsledky a výrazně přispívá k dobrému obrazu české vědy a celé České republiky.

Uvnitř Akademie věd využijeme výsledky mezinárodního hodnocení vědeckých týmů pracovišť, které bylo zahájeno v roce 2010 a bylo dokončeno v roce 2011. Na základě výsledků hodnocení byly posíleny nástroje zaměřené na podporu excelentních týmů a pracovišť. Zároveň byla zavedena opatření, která zajistí efektivní fungování pracovišť i v nejbližším období.

Bude třeba co nejkvalitněji dopracovat a obhájit návrhy projektů do Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, na kterých se podílejí pracoviště AV ČR. Akademie věd považuje za zásadní, aby Česká republika využila historické šance, kterou tento program nabízí, především k vybudování moderních a kvalitních výzkumných infrastruktur evropského významu, které budou po řadu příštích let tvořit zázemí a potenciál pro rozvoj výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v ČR.

Pouze výkonné a kvalitní výzkumné instituce mohou garantovat efektivní využití jak institucionálních, tak účelových prostředků z národních i evropských zdrojů. Při snižování podílu institucionálních prostředků pod kritickou mez nemůže být již zajištěna efektivita účelového financování. Zákonitě pak musí docházet k ne hospodárnému nakládání s veřejnými zdroji a k deformacím celého systému VaVal. V důsledku toho by došlo k postupné ztrátě konkurenceschopnosti celé společnosti, na čemž nemůže nic změnit ani přímá podpora vývoje a inovací v jednotlivých podnicích.

Rozhodnutí vlády nesnižovat celkové výdaje ze státního rozpočtu na výzkum a vývoj chápeme v dané situaci jako výraz podpory jedné z klíčových oblastí, jejíž momentální omezení nebo ohrožení by se v delším časovém horizontu projevilo velmi negativně. Pevně věříme, že vláda bude i v budoucnu věnovat této oblasti maximální pozornost a zajistí podmínky pro její další růst.

V Praze 13. března 2012



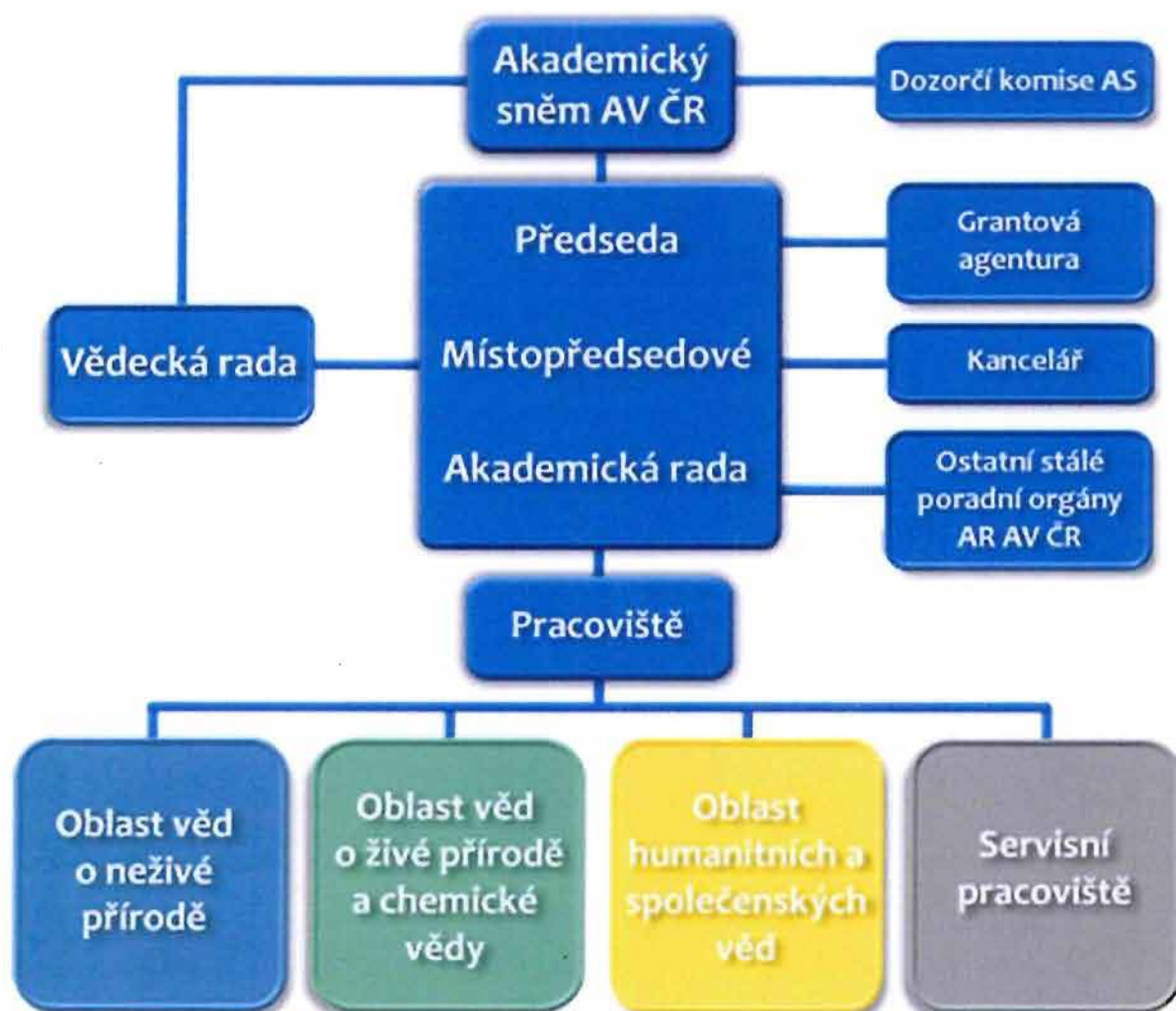
prof. Ing. Jiří Drahoš, DrSc., dr. h. c.
předseda Akademie věd ČR



Ing. Petr Bobák, CSc.
předseda Ekonomické rady AV ČR



Organizační schéma AV ČR



I. Oblast věd o neživé přírodě

1. Sekce matematiky, fyziky a informatiky

Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.
Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
Matematický ústav AV ČR, v. v. i.
Ústav informatiky AV ČR, v. v. i.
Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i.
Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v. v. i.

2. Sekce aplikované fyziky

Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i.
Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.
Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i.
Ústav pro hydrodynamiku AV ČR, v. v. i.
Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.
Ústav teoretické a aplikované mechaniky AV ČR, v. v. i.
Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.

3. Sekce věd o Zemi

Geofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
Geologický ústav AV ČR, v. v. i.
Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.
Ústav geoniky AV ČR, v. v. i.
Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v. v. i.

II. Oblast věd o živé přírodě a chemických věd

4. Sekce chemických věd

Ústav analytické chemie AV ČR, v. v. i.
Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i.
Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.
Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i.
Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.

5. Sekce biologických a lékařských věd

Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i.
Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.
Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.
Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.
Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.
Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.
Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.

6. Sekce biologicko-ekologických věd

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.
Botanický ústav AV ČR, v. v. i.
Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.
Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.

III. Oblast humanitních a společenských věd

7. Sekce sociálně-ekonomických věd

Knihovna AV ČR, v. v. i.
Národohospodářský ústav AV ČR, v. v. i.
Psychologický ústav AV ČR, v. v. i.
Sociologický ústav AV ČR, v. v. i.
Ústav státu a práva AV ČR, v. v. i.

8. Sekce historických věd

Archeologický ústav AV ČR, Brno, v. v. i.
Archeologický ústav AV ČR, Praha, v. v. i.
Historický ústav AV ČR, v. v. i.
Masarykův ústav a Archiv AV ČR, v. v. i.
Ústav dějin umění AV ČR, v. v. i.
Ústav pro soudobé dějiny AV ČR, v. v. i.

9. Sekce humanitních a filologických věd

Etnologický ústav AV ČR, v. v. i.
Filosofický ústav AV ČR, v. v. i.
Orientální ústav AV ČR, v. v. i.
Slovanský ústav AV ČR, v. v. i.
Ústav pro českou literaturu AV ČR, v. v. i.
Ústav pro jazyk český AV ČR, v. v. i.

Servisní pracoviště AV ČR

Středisko společných činností AV ČR, v. v. i.

Číselné sestavy a tabulkové přílohy k závěrečnému účtu kapitoly Akademie věd ČR za rok 2011

Sestava č. 1

Sestava č. 2

Rozpočtové příjmy a rozpočtové výdaje správců kapitol a jimi zřízených organizačních složek státu podle položek druhového třídění a paragrafů funkčního třídění a rozpočtové položky financování (Fin 2-04 U)

Limity a zůstatky na účtech ČNB k 31.12.2011 – příloha k výkazu Fin 2-04 U

Komentář k finančnímu výkazu FIN 2-04 U

Tabulka č. 1 – Balance příjmů a výdajů státního rozpočtu v druhovém členění rozpočtové skladby

Tabulka č. 2 – Plnění závazných ukazatelů státního rozpočtu

Tabulka č. 3 – Rozbor zaměstnanosti a čerpání mzdových prostředků

Tabulka č. 4 – Přehled výdajů státního rozpočtu na podporu výzkumu, vývoje a inovací

Komentář k tabulce č. 4

Tabulka č. 5 – Přehled výdajů organizačních složek státu, příspěvků a dotací příspěvkovým a podobným organizacím, transferů a půjčených prostředků (návrtných finančních výpomocí) krajům a obcím, podnikatelským a jiným subjektům z rozpočtu kapitoly

Tabulka č. 8 – Výdaje kapitoly na financování společných programů/projektů ČR, Evropské unie a finančních mechanismů

Komentář k tabulce č. 8

Tabulka č. 9 – Výdaje na platy a ostatní platby za provedenou práci v rámci společných programů/projektů ČR, Evropské unie a finančních mechanismů

Tabulka č. 10 – Příjmy do rozpočtu kapitoly z rozpočtu Evropské unie na financování společných programů EU a ČR a z finančních mechanismů

Komentář k tabulce č. 10

FIN 2-04

**Výkaz pro hodnocení plnění rozpočtu správců kapitol,
jimi zřízených organizačních složek státu a státních fondů**

Období/Rok	Kapitola	Účetní jednotka	IČO	Hodnota
12 . 2011	361 - Akademie věd České republiky	Akademie věd České republiky	60165171	v Kč na 2 des.

I. Rozpočtové příjmy

Paragraf	Položka	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách	Výsledek od poč. roku
a	b	1	2	3
0000	2132			1 586 112.09
0000	213			1 586 112.09
0000	2141			467.99
0000	214			467.99
0000	21			1 586 580.08
0000	2310			538.00
0000	231			538.00
0000	2329	500 000.00	500 000.00	87 789.43
0000	232	500 000.00	500 000.00	87 789.43
0000	23	500 000.00	500 000.00	88 327.43
0000	2	500 000.00	500 000.00	1 674 907.51
0000	4135			1 955 000.00
0000	413			1 955 000.00
0000	4153	719 000.00	719 000.00	1 063 044.00
0000	4159	759 000.00	759 000.00	6 507 396.90
0000	415	1 478 000.00	1 478 000.00	7 570 440.90
0000	41	1 478 000.00	1 478 000.00	9 525 440.90
0000	4	1 478 000.00	1 478 000.00	9 525 440.90
0000		1 978 000.00	1 978 000.00	11 200 348.41
C e l k e m		1 978 000.00	1 978 000.00	11 200 348.41

II. Rozpočtové výdaje a financování

Třída	§	Pol.	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách	Konečný rozpočet	Výsledek od počátku roku
text	a	b	1	2	3	4
Platy zam.v prac.poměru	3801	5011	36 960 000.00	36 969 000.00	36 969 000.00	36 968 979.00
Ostatní osobní výdaje	3801	5021	1 198 000.00	1 219 000.00	1 387 750.00	1 801 710.00
Odstupně	3801	5024	1 054 000.00	1 054 000.00	1 054 000.00	
Pov. poj. na soc. zab. a přisp.na	3801	5031	9 498 000.00	9 500 000.00	9 500 000.00	9 483 128.00
Pov.poj.na veř.zdrav.poj.	3801	5032	3 419 000.00	3 420 000.00	3 420 000.00	3 413 914.00
Knihy,učební pomůcky,tisk	3801	5136	855 000.00	788 000.00	788 000.00	225 460.12
Drobný hmotný dlouhodobý majetek	3801	5137	2 464 000.00	460 000.00	460 000.00	193 938.20
J.N. nákup materiálu	3801	5139	2 857 000.00	558 000.00	573 264.00	405 001.70
Studená voda	3801	5151	1 200 000.00	92 000.00	92 000.00	91 095.00
Tepl	3801	5152	2 400 000.00	900 000.00	900 000.00	669 910.20
Elektrická energie	3801	5154	3 300 000.00	800 000.00	800 000.00	766 724.40
Pohonné hmoty a maziva	3801	5156				56 041.00
Služby pošt	3801	5161	22 000.00	22 000.00	22 000.00	
Služby telekomunikací a	3801	5162	725 000.00	14 188 000.00	14 188 000.00	14 183 565.50
Služby peněžních ústavů	3801	5163	500 000.00	130 000.00	130 000.00	125 613.88
Nájemné	3801	5164	1 732 000.00	142 000.00	142 000.00	58 248.00
Služby konzultační,právní a poradenské	3801	5166	750 000.00	715 000.00	715 000.00	714 357.50
Služby školení a vzděl.	3801	5167	187 000.00	148 000.00	148 000.00	140 206.00
Služby zpracování dat	3801	5168			36 000.00	35 904.00
Nákup ostatních služeb	3801	5169	10 441 000.00	9 857 000.00	9 857 000.00	9 847 023.44
Programové vybavení	3801	5172			14 000.00	13 800.00
Cestovné (tuzem. i zahr.)	3801	5173	3 226 000.00	9 581 000.00	9 727 250.00	9 579 862.19
Pohoštění	3801	5175	746 000.00	536 000.00	536 000.00	529 955.20
Účast.popl.na konference	3801	5176	150 000.00	250 000.00	250 000.00	49 462.74
Ostatní nák. jinde nezař.	3801	5179	7 000.00	10 000.00	10 000.00	
Posk.NIV přisp.a náhrady (část)	3801	5192			40 000.00	44 866.00
Věcné dary	3801	5194	70 000.00	117 000.00	117 000.00	43 955.00
Odvody za nezaměstnávání zdravotně	3801	5195			118 000.00	117 550.00
Ost.NIV trs.podn.subj.	3801	5219	39 135 000.00	38 761 000.00	38 761 000.00	38 761 000.00
NIV trs.občan.sdružením	3801	5222	6 300 000.00	6 300 000.00	6 300 000.00	6 280 000.00
Ost. NIV trs. nezisk.org.(a podobným)	3801	5229	382 000.00	258 000.00	258 000.00	258 000.00
NIV transf.vysokým školám	3801	5332	109 003 000.00	110 896 000.00	111 116 000.00	111 116 000.00
NIV transf.veř.výzk.inst.	3801	5334	3 876 122 000.00	3 697 337 000.00	3 710 724 000.00	3 708 839 000.00
Neinvestiční transfery cizím přisp.	3801	5339	11 945 000.00	8 360 000.00	8 510 000.00	8 510 000.00
Převody do FKSP	3801	5342	369 000.00	369 000.00	369 000.00	369 696.00
Nákup kolků	3801	5361				250.00
Platby daní+popl.st.rozp.	3801	5362				550.00
Úhrady sankcí j.rozpočtům	3801	5363				711.97
Platby daní a popl.krajům obcím a	3801	5365		1 000.00	1 000.00	
Náhr.mezd v době nemoci	3801	5424	70 000.00	124 000.00	124 000.00	123 217.00
NIV transf.obyv.nemající charakter daru	3801	5494	790 000.00	790 000.00	790 000.00	2 400 000.00
Ost.NIV transf.do zahr.	3801	5532	2 900 000.00	5 184 000.00	5 184 000.00	5 131 982.15
Ost. neinvestiční výdaje jinde	3801	5909			8 000.00	6 205.00
Běžné výdaje celkem - třída 5			4 130 777 000.00	3 959 836 000.00	3 974 139 264.00	3 971 356 883.19
Programové vybavení	3801	6111		300 000.00	300 000.00	300 000.00
Inv.transf.veř.výzk.inst.	3801	6354	735 000 000.00	908 055 000.00	908 055 000.00	908 055 000.00
Běžné výdaje celkem - třída 6			735 000 000.00	908 355 000.00	908 355 000.00	908 355 000.00
Financování celkem - třída 8						
C e l k e m			4 865 777 000.00	4 868 191 000.00	4 882 494 264.00	4 879 711 883.19

III. Rekapitulace příjmů, výdajů, financování a jejich konsolidace

N á z e v	Číslo řádku	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách	Konečný rozpočet	Výsledek od počátku roku
text	ř	31	32	33	34
Příjmy celkem	3010	1 978 000.00	1 978 000.00	X	11 200 348.41
Třída 1 - Daňové příjmy	3011			X	
Třída 2 - Nedaňové příjmy	3012	500 000.00	500 000.00	X	1 674 907.51
Třída 3 - Kapitálové příjmy	3013			X	
Třída 4 - Přijaté transfery	3014	1 478 000.00	1 478 000.00	X	9 525 440.90
Konsolidace příjmů	3020	0.00	0.00	X	1 955 000.00
4133 - Převody z vlastních rezervních fondů	3021			X	
4134 - Převody z rozpočtových účtů	3022			X	
4135 - Převody z rezervních fondů OSS	3023			X	1 955 000.00
4136 - Převody z jiných fondů OSS	3024			X	
4139 - Ostatní převody z vlastních fondů	3025			X	
Příjmy celkem po konsolidaci	3050	1 978 000.00	1 978 000.00	X	9 245 348.41
Výdaje celkem	3060	4 865 777 000.00	4 868 191 000.00	4 882 494 264.00	4 879 711 883.19
Třída 5 - Běžné výdaje	3061	4 130 777 000.00	3 959 836 000.00	3 974 139 264.00	3 971 356 883.19
Třída 6 - Kapitálové výdaje	3062	735 000 000.00	908 355 000.00	908 355 000.00	908 355 000.00
Konsolidace výdajů	3070	0.00	0.00	0.00	0.00
5345 - Převody vlastním rozpočtovým	3072				
5346 - Převody do fondů OSS	3073				
5349 - Ostatní převody vlastním fondům	3074				
6361 - Investiční převody do rezervního	3075				
Výdaje celkem po konsolidaci	3090	4 865 777 000.00	4 868 191 000.00	4 882 494 264.00	4 879 711 883.19
Saldo příjmů a výdajů po	3100	-4 863 799 000.00	-4 866 213 000.00	X	-4 870 466 534.78
Třída 8 - Financování	3200			X	
Saldo příjmů a výdajů před	3300	-4 863 799 000.00	-4 866 213 000.00	X	-4 868 511 534.78

IV. Stavy a obraty na bankovních účtech

Název bankovního účtu	Číslo řádku	Počáteční stav k 1.1.	Stav ke konci vykazovaného období	Změna stavu bankovních účtů
text	ř	41	42	43
Rezervní fond	4001	5 607 285.80	4 932 349.82	674 935.98
Ostatní vkladové bankovní účty	4002			
Vkladové účty celkem	4010	5 607 285.80	4 932 349.82	674 935.98
Výdajové účty organizačních složek státu	4020	X	-4 879 711 883.19	X
Příjmový účet	4030	X	11 200 348.41	-11 200 348.41
Bankovní účty státního fondu celkem	4040			

V. Bankovní účty fondů organizačních složek státu**1 - Fond rezervní**

U k a z a t e l	Číslo paragrafu	Číslo řádku / položky	Výsledek od počátku roku
text	a	b	53
Počáteční zůstatek	0000	5010	5 607 285.80
Příjmy celkem	0000	5020	1 280 064.02
Příjmy podle rozpočtové skladby	0000	2324	1 280 064.02
Výdaje celkem	0000	5040	1 955 000.00
Výdaje podle rozpočtové skladby	3801	5345	1 955 000.00
Konečný zůstatek	0000	5060	4 932 349.82
Financování	0000	5070	674 935.98

2 - Fond odměn

U k a z a t e l	Číslo paragrafu	Číslo řádku / položky	Výsledek od počátku roku
text	a	b	53
Počáteční zůstatek	0000	5010	
Příjmy celkem	0000	5020	
Výdaje celkem	0000	5040	
Konečný zůstatek	0000	5060	
Financování	0000	5070	

9 - Rekapitulace

U k a z a t e l	Číslo paragrafu	Číslo řádku / položky	Výsledek od počátku roku
text	a	b	53
Počáteční zůstatek	0000	5010	5 607 285.80
Příjmy celkem	0000	5020	1 280 064.02
Příjmy podle rozpočtové skladby	0000	2324	1 280 064.02
Výdaje celkem	0000	5040	1 955 000.00
Výdaje podle rozpočtové skladby	3801	5345	1 955 000.00
Konečný zůstatek	0000	5060	4 932 349.82
Financování	0000	5070	674 935.98

VI. Vybrané záznamové jednotky

Název záznamové jednotky	číslo ZJ	Výsledek od počátku roku
text	ř	63

VII. Závazné ukazatele státního rozpočtu a další analytické údaje

Název ukazatele	Číslo řádku	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách	Konečný rozpočet výdajů	Výsledek od počátku roku	Mimorozpočtové prostředky	Použití nároků z nespotřebovaných výdajů	Převod prostředků do RF k 31.12. (§ 50 zákona 218/2000 Sb.)
text	ř	71	72	73	74	75	76	77
Specifické ukazatele - příjmy								
Nedaňové příjmy, kapitálové příjmy								
a přijaté transfery celkem	7130	1 978 000.00	1 978 000.00		11 200 348.41	1 955 000.00		
- příjmy z rozpočtu EU bez SZP celkem	7132	719 000.00	719 000.00		1 063 044.00			
- příjmy z prostředků fin. mechanismů	7135	759 000.00	759 000.00		6 507 396.90			
- ostatní nedaňové příjmy, kapitálové příjmy								
a přijaté transfery celkem	7136	500 000.00	500 000.00		3 629 907.51	1 955 000.00		
Specifické ukazatele - výdaje								
Programy výzkumu	7201	401 592 000.00	404 006 000.00	412 824 000.00	412 524 003.09	1 550 000.00	7 268 000.00	
Infrastruktura výzkumu	7202	4 464 185 000.00	4 464 185 000.00	4 469 670 000.00	4 467 187 880.10	405 000.00	5 080 000.00	
Průřezové ukazatele								
Platy zaměstnanců a OPPP	7310	39 212 000.00	39 242 000.00	39 410 750.00	38 770 689.00	168 750.00		
Povinné poj. placené zaměstnavatelem	7320	12 917 000.00	12 920 000.00	12 920 000.00	12 897 042.00			
Převod FKSP	7330	369 000.00	369 000.00	369 000.00	369 696.00			
Platy zaměstnanců v pracovním poměru	7349	36 960 000.00	36 969 000.00	36 969 000.00	36 968 979.00			
Výdaje na vědu, výzkum a inovace celkem, včetně programů								
spolufinancovaných z prostředků zahraničních programů	7350	4 865 777 000.00	4 868 191 000.00	4 882 494 264.00	4 879 711 883.19	1 955 000.00	12 348 264.00	
- ze státního rozpočtu celkem	7351	4 864 299 000.00	4 866 713 000.00	4 876 681 435.60	4 874 957 258.44	1 955 000.00	8 013 435.60	
- Institucionální podpora celkem	7352	4 462 707 000.00	4 462 707 000.00	4 463 857 435.60	4 462 433 255.35	405 000.00	745 435.60	
- účelová podpora celkem	7353	401 592 000.00	404 006 000.00	412 824 000.00	412 524 003.09	1 550 000.00	7 268 000.00	
- podíl prostředků zahr. programů	7354	1 478 000.00	1 478 000.00	5 812 828.40	4 754 624.75		4 334 828.40	

Název ukazatele	Číslo řádku	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách	Konečný rozpočet výdajů	Výsledek od počátku roku	Mimorozpočtové prostředky	Použití nároků z nespotřebovaných výdajů	Převod prostředků do RF k 31.12. (§ 50 zákona 218/2000 Sb.)
text	ř	71	72	73	74	75	76	77
Účelová podpora na programy aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací	7371	177 833 000.00	180 647 000.00	180 647 000.00	180 474 003.09			
Institucionální podpora výzkumných organizací podle zhodnocení jimi dosažených výsledků	7373	1 848 801 000.00	1 848 801 000.00	1 848 801 000.00	1 848 801 000.00			
Institucionální podpora na mezinárodní spolupráci ČR ve výzkumu a vývoji	7374	982 000.00	982 000.00	1 511 435.60	879 110.25		529 435.60	
Výdaje spolufinancované z rozpočtu Evropské unie bez SPZ celkem	7430	846 000.00	846 000.00	861 264.00	720 735.00		15 264.00	
- ze státního rozpočtu	7431	127 000.00	127 000.00	129 435.60	108 110.25		2 435.60	
- podíl rozpočtu Evropské unie	7432	719 000.00	719 000.00	731 828.40	612 624.75		12 828.40	
Výdaje na společné projekty, které jsou z části financovány z prostředků finančních mechanismů celkem	7450	1 614 000.00	1 614 000.00	6 463 000.00	4 913 000.00		4 849 000.00	
- ze státního rozpočtu	7451	855 000.00	855 000.00	1 382 000.00	771 000.00		527 000.00	
- podíl prostředků fin. mechanismů	7452	759 000.00	759 000.00	5 081 000.00	4 142 000.00		4 322 000.00	

VIII. Výdaje na financování programů

Číslo programu	Položka	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách	Konečný rozpočet	Výsledek od počátku roku
a	b	81	82	83	84
Programy celkem					

IX. Transfery a půjčky poskytnuté veřejným rozpočtům územní úrovně

Účelový znak	Kód územní jednotky	Položka	Výsledek od počátku roku
a	b	c	93
			0.00
Transfery a půjčky celkem			0.00

**X. Stavy a obraty na bankovních účtech organizačních složek státu,
státních právnických osob, které mají vztah ke státní pokladně,
a státních fondů vedených v jiných bankách (mimo ČNB)**

Název bankovního účtu	Kód bank. účtu	Kód druhu org.	Kód banky	Počáteční stav k 1.1.	Stav ke konci vykazovaného období	Změna stavu bankovních účtů
text	a	b	c	101	102	103
C E L K E M						

XI. Příjmy z rozpočtu EU a související příjmy v členění podle nástroje a zdroje financování

Paragraf	Položka	Nástroj	Zdroj	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách	Výsledek od počátku roku
a	b	c	d	1	2	3
0000	4153	32	6	719 000.00	719 000.00	1 063 044.00
0000	4159	60	9	759 000.00	759 000.00	6 507 396.90
Příjmy celkem				1 478 000.00	1 478 000.00	7 570 440.90

XII. Výdaje spolufinancované z rozpočtu EU a související výdaje v členění podle nástroje a zdroje financování

Paragraf	Položka	Nástroj	Zdroj	Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách	Konečný rozpočet	Výsledek od počátku roku
a	b	c	d	1	2	3	4
3801	5011	32	1	40 000.00	40 000.00	40 000.00	40 947.45
3801	5011	32	6	224 000.00	224 000.00	224 000.00	232 035.55
3801	5021	32	1	25 000.00	25 000.00	25 000.00	28 299.00
3801	5021	32	6	143 000.00	143 000.00	143 000.00	160 361.00
3801	5031	32	1	10 000.00	10 000.00	10 000.00	10 237.05
3801	5031	32	6	56 000.00	56 000.00	56 000.00	58 009.95
3801	5032	32	1	4 000.00	4 000.00	4 000.00	3 685.20
3801	5032	32	6	20 000.00	20 000.00	20 000.00	20 882.80
3801	5137	32	1	10 000.00	10 000.00	10 000.00	
3801	5137	32	6	79 000.00	79 000.00	79 000.00	
3801	5139	32	1	7 000.00	7 000.00	9 435.60	
3801	5139	32	6	19 000.00	19 000.00	31 828.40	
3801	5161	32	1	2 000.00	2 000.00	2 000.00	
3801	5161	32	6	10 000.00	10 000.00	10 000.00	
3801	5164	32	1	6 000.00	6 000.00	6 000.00	3 600.00
3801	5164	32	6	26 000.00	26 000.00	26 000.00	20 400.00
3801	5169	32	1				2 880.00
3801	5169	32	6				16 320.00
3801	5173	32	1	10 000.00	10 000.00	10 000.00	3 055.50
3801	5173	32	6	56 000.00	56 000.00	56 000.00	17 314.50
3801	5175	32	1	12 000.00	12 000.00	12 000.00	14 997.15
3801	5175	32	6	84 000.00	84 000.00	84 000.00	84 983.85
3801	5334	60	1	855 000.00	855 000.00	1 382 000.00	771 000.00
3801	5334	60	9	759 000.00	759 000.00	5 081 000.00	4 142 000.00
3801	5342	32	1	1 000.00	1 000.00	1 000.00	408.90
3801	5342	32	6	2 000.00	2 000.00	2 000.00	2 317.10
Výdaje celkem				2 460 000.00	2 460 000.00	7 324 264.00	5 633 735.00

XV. Přehled o zdrojích rezervního fondu OSS a nakládání s těmito prostředky

Členění peněžních prostředků RF podle §48 zákona č.218/2000 sb. ve znění pozdějších předpisů	Číslo řádku	Počáteční stav RF k 1.1	Příjmy RF v hodnoceném roce	Zapojeno do příjmů v hodnoceném roce	Použito v hodnoceném roce	Jiné důvody snížení stavu	Zůstatek prostředků RF
	ř	151	152	153	154	155	156
Prostředky poskytnuté ze zahraničí a peněžní dary (součet 02 a 03)	1501	5 607 285.80	1 280 064.02	1 955 000.00			4 932 349.82
z toho: prostředky poskytnuté na stanovený účel celkem	1502	5 607 285.80	1 280 064.02	1 955 000.00			4 932 349.82
prostředky poskyt. bez uvedení účelu	1503						
Odvody neoprávněně použitých nebo zadržovaných prostř. a penále z prodlení	1504						
Příjmy z prodeje majetku, který pro ČR nabyta OSS darem nebo děděním	1505						
Příjmy z prodeje majetku, se kterým bylo zmocněno hospodařit Min. obrany	1506						
Prostředky převedené podle § 47 celkem (součet 08 až 13)	1507		x				
z toho: 1) na financování prog. (§ 13 odst.3) které jsou zároveň spolufin. z EU	1508		x				
2) na financování prog. (§ 13 odst.3) s výjimkou prostř. dle bodu 1)	1509		x				
3) na fin.prog. a proj.spolufin. z EU s výjimkou prostř. dle bodu 1)	1510		x				
4) sociální dávky	1511		x				
5) prostředky na úhradu škod způsobených pojistnými událostmi	1512		x				
6) ostatní	1513		x				
Prostředky převedené podle § 50 odst.2	1514	x		x	x	x	
C E L K E M	1515	5 607 285.80	1 280 064.02	1 955 000.00			4 932 349.82

Odesláno dne:

17-02-2012

Razítko:

AKADEMIE VĚD ČR
Národní 3
117 20 PRAHA 1
- 2 -

Podpis vedoucího účetní jednotky:

Odpovídající za údaje

o rozpočtu: MARIE VRAŇOVÁ

o skutečnosti: DANA PAVELKOVÁ

tel.: 221 403 387

tel.: 221 403 343

Došlo dne:

Kapičola: 361 Akademie věd

(v tis. Kč na dvě des.místa)

Předchází bankovního účtu	řádek	UKAZATEL	Limity na účtech v ČNB	Zůstatky na účtech v ČNB přijato/čerpano	Nečerpaný limit sl. 0 mínus sl.1	Skutečnost z finančního výkazu	Rozdíl sl.3 mínus sl.1
V 35 - 12			0	1	2	3	4
019	1	Příjmový účet OSS		9 245,35			-9 245,35
772	2	Příjmy ze splátek od klientů z úvěrových pohledávek poskytnutých ČKA		0,00			0,00
115	3	Odvody PO		0,00			0,00
2735	4	Pokuty - omezení plateb v hotovosti, z.č. 254/04 Sb.		0,00			0,00
3631	5	Pokuty dle zákona č. 42/1994 Sb., penzijní připojištění		0,00			0,00
3703	6	Poplatky soudní		0,00			0,00
3746	7	Pokuty v blokovém řízení		0,00			0,00
3754	8	Pokuty v řízení správním		0,00			0,00
3762	9	Pokuty v řízení soudním		0,00			0,00
3770	10	Poplatky dle z.č. 164/2001 Sb., o přír.léč.zdrojích		0,00			0,00
3789	11	Neoprávněný majetkový prospěch		0,00			0,00
3797	12	Pokuty dle zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti		0,00			0,00
4722	13	Porušení rozpočtové kázně - státní rozpočet		0,00			0,00
5725	14	Odvody a penále za porušení rozp.kázně - podpora		0,00			0,00
7018	15	Příjmy OSS ze zdrojů ES - SAPARD a SF		0,00			0,00
3017	16	Vratky důchodů z minulých let		0,00			0,00
5012	17	Inkaso z hypotečního úvěrování bytové výstavby		0,00			0,00
11017	18	Příjmy z pojištění na nemocenské pojištění od OSVČ		0,00			0,00
22015	19	Příjmy z dobrovolného pojištění na důchodové pojištění		0,00			0,00
	20	Nedaňové příjmy celkem ř. 1 až 19	0,00	9 245,35		0,00	-9 245,35
3113	21	Kapitálové příjmy		0,00			0,00
2110	22	Neinvestiční přijaté transfery		1 955,00			-1 955,00
4714	23	Doplňkové zdroje na financování programů reprodukce majetku (mimorozpočtové)		0,00			0,00
4116	24	Příjmy OSS ze zdrojů ES a Národního fondu		0,00			0,00
1118	25	Investiční přijaté transfery		0,00			0,00
	26	Přijaté dotace celkem ř. 22 až 25	0,00	1 955,00		0,00	-1 955,00
1011	27	Pojistné na nemocenské pojištění a příspěvek na státní politiku zaměstnanosti		0,00			0,00
2014	28	Pojistné na důchodové pojištění		0,00			0,00
21012	29	Výběr pojistného zaměstnavatelů		0,00			0,00
2786	30	Správní poplatky - loterie a sázkové hry		0,00			0,00
3711	31	Správní poplatky		0,00			0,00
7712	32	Odvody jako forma plnění zaměstnávání občanů ZPS		0,00			0,00
4706	33	Příslušenství daní		0,00			0,00
	34	Daňové příjmy celkem ř. 27 až 33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	35	Úhrn příjmů (V 35-12) ř. 20, 21, 26 a 34	0,00	11 200,35	0,00	0,00	-11 200,35
4028	36	Platy, ostatní platby a pojistné	51 672,00	-51 671,73	0,27		51 671,73
4044	37	Náhrady mezd v době nemoci	124,00	-123,22	0,78		123,22
5020	38	Neinvestiční výdaje OSS na financování programů evidovaných v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
000	39	Výdajový neinvestiční účet OSS vč. důchodů, bez platů, ostatních plateb, pojistného a výdajů na financování programů	43 299,00	-43 148,45	150,55		43 148,45
000	40	Výdajový neinvestiční účet OSS bez důchodů ř. 39 mínus 41	43 299,00	-43 148,45	150,55	0,00	43 148,45
2022	41	Důchody + (MPSV ú. 127001/0710)	0,00	0,00	0,00		0,00
027	42	Dávky nemocenského pojištění	0,00	0,00	0,00		0,00
86	43	Dávky státní sociální podpory	0,00	0,00	0,00		0,00
3025	44	Ostatní dávky	0,00	0,00	0,00		0,00
	45	Ostatní dávky celkem ř. 42 až 44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	46	Prostředky na aktivní politiku zaměstnanosti	0,00	0,00	0,00		0,00
51	47	Prostředky na podpory v nezaměstnanosti	0,00	0,00	0,00		0,00
6023	48	Prostředky na insolventnost	0,00	0,00	0,00		0,00
	49	Prostředky na státní politiku zaměstnanosti celkem ř. 46 až 48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	50	Neinvestiční výdaje organizačních složek státu celkem ř. 36, 37, 38, 40, 45 a 49	95 095,00	-94 943,40	151,60	0,00	94 943,40
5821	51	Neinvestiční dotace VŠ, ostatní neinv. dotace a příspěvky na úrovni správců kapitol	2 630,00	-2 629,49	0,51		2 629,49
2823	52	Dotace občanským sdružením na činnost	6 300,00	-6 300,00	0,00		6 300,00
8029	53	Nárokový příspěvek zaměstnavatelům občanů se ZPS	0,00	0,00	0,00		0,00
4802	54	Neinvestiční přímé transfery krajům a obcím	0,00	0,00	0,00		0,00
5805	55	Účelové neinvestiční transfery krajům a obcím	0,00	0,00	0,00		0,00
8803	56	Účelové neinvestiční půjčky krajům a obcím	0,00	0,00	0,00		0,00
1804	57	Transfery obcím na příspěvek na péči podle zákona o sociálních službách	0,00	0,00	0,00		0,00
2807	58	Transfery obcím na dávky pomoci v hmotné nouzi a na dávky zdravotně postiženým	0,00	0,00	0,00		0,00
4829	59	Příspěvky na provoz PO	0,00	0,00	0,00		0,00
9822	60	Dotace na neinv.nákl.PO souv.s financ.programů evid. v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
6832	61	Neinvestiční výdaje na národní spolufinancování programů spolufinancovaných z rozpočtu EU	0,00	0,00	0,00		0,00
8838	62	Neinvestiční výdaje na předfinancování programů spolufinancovaných z rozpočtu EU ze SR (v případě plateb v rámci technické pomoci včetně národního spolufinancování)	0,00	0,00	0,00		0,00
4896	63	Neinvestiční dotace státním fondům	0,00	0,00	0,00		0,00
801	64	Neinvestiční dotace na operační programy	0,00	0,00	0,00		0,00
65		Neinvestič. výd. OSS, VŠ, obč. sdr., pod.org., kraj. a obcím, PO, neinv. přev. NF, neinv. výdaje OSS na národní spolufinancování a předfinancování programů spolufinancovaných z rozpočtu EU, neinv. dotace státním fondům a neinv. dotace na operační programy celkem ř. 50 až 64	104 025,00	-103 872,89	152,11	0,00	103 872,89
908	66	Individuálně posuzované výdaje OSS evidované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
908	67	Individuální dotace a návrh.fin.výpomoci poskytované PO evidované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
68		Individuálně posuzované výdaje OSS evid. v ISPROFIN, individuální dotace a návrh.fin.výp. PO na financování programů evidovaných v ISPROFIN EDS/SMVS ř. 66 a 67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
916	69	Systémové určené výdaje OSS evidované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
916	70	Systémové dotace a návrh.fin.výpomoci poskytované PO evidované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
924	71	Investiční transfery PO neevidované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
43	72	Investiční výdaje organizačních složek státu neevidované v ISPROFIN EDS/SMVS	300,00	-300,00	0,00		300,00
6912	73	Invest.transfery a půjčky obyvatelstvu, neziskovým a podobným organizacím, VŠ, státním fondům a obcím neevidované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
6939	74	Investiční výdaje na národní spolufinancování programů spolufinancovaných z rozpočtu EU	0,00	0,00	0,00		0,00
8934	75	Investiční výdaje na předfinancování programů spolufinancovaných z rozpočtu EU ze SR (v případě plateb v rámci technické pomoci včetně národního spolufinancování)	0,00	0,00	0,00		0,00
7907	76	Investiční transfery státním fondům	0,00	0,00	0,00		0,00
1900	77	Investiční dotace na operační programy	0,00	0,00	0,00		0,00
78		Systémové určené výdaje OSS evid. v ISPROFIN, systémové dotace a návrh.fin.výp. PO na financování programů evidovaných v ISPROFIN, inv.transf. PO a inv.výdaje OSS neevid. v ISPROFIN EDS/SMVS, inv.transfery a půjčky obyvatelstvu, nezisk. a pod.org., VŠ, státním fondům a obcím neevid. v ISPROFIN EDS/SMVS, inv.přev.NF, inv. dotace státním fondům a na operační programy celkem ř. 69 až 77	300,00	-300,00	0,00	0,00	300,00

Kapitola: 361 Akademie věd

(v tis. Kč na dvě des.místa)

Předčíslí bankovního úctu	řádek	UKAZATEL	Limity na účtech v ČNB	Zůstatky na účtech v ČNB přijato/čerpáno	Nečerpaný limit sl. 0 mínus sl.1	Skutečnost z finančního výkazu	Rozdíl sl.3 mínus sl.1
	79	Individuálně posuzované a systémově určené výdaje OSS evid. v ISPROFIN EDS/SMVS, individuální a systémové dotace a návrh. fin. výpomoci PO na financování programů evidované v ISPROFIN EDS/SMVS, inv.transf. PO a inv.výd. OSS neevid. v ISPROFIN EDS/SMVS, inv.transfery a půjčky obyv., nezisk. a pod.org., VŠ, státním fondům a obcím neevid. v ISPROFIN EDS/SMVS, inv.převody NF, inv.dotace státním fondům a na operační programy celkem ř. 68 a 78	300,00	-300,00	0,00	0,00	300,00

Kapitola: 361 Akademie věd

(v tis. Kč na dvě des. místa)

Předčísí bankovního úctu	řádek	UKAZATEL	Limity na účtech v ČNB	Zůstatky na účtech v ČNB přijato/čerpáno	Nečerpáný limit sl. 0 mínus sl. 1	Skutečnost z finančního výkazu	Rozdíl sl.3 mínus sl. 1
V 34 - 12							
4933	80	Poskytnutí záloh ČMZRB na výdaje podle § 16 odst. 2 zákona č. 218/2000 Sb. na úr.sp.kap.	0,00	0,00	0,00		0,00
6998	81	Dotace na financování programu Rozvoj materiálně technické základny MU v Brně	0,00	0,00	0,00		0,00
5936	82	Poskytnutí záloh UniCredit Bank. na výdaje registrované v ISPROFIN EDS/SMVS a přímé platby na výdaje registrované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
3930	83	Poskytnutí záloh ČSOB, a.s. na výdaje registrované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
	84	Poskytnutí záloh ČMZRB, a.s., UniCredit Bank a ČSOB, a.s. na výdaje registrované v ISPROFIN EDS/SMVS ř. 80 až 83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7827	85	Finanční prostředky na nakládání s radioaktivními odpady dle atomového zákona	0,00	0,00	0,00		0,00
828	86	Neinvestiční dotace pod.subj., finanč. a nefinanč.institucím a fyz. osobám	0,00	0,00	0,00		0,00
1820	87	Neinvestiční půjčky pod.subj., finanč. a nefinanč.institucím a fyz. osobám	0,00	0,00	0,00		0,00
6824	88	Obligatomi sociálně zdravotní dávky pracovníkům v homictví	0,00	0,00	0,00		0,00
836	89	Dotace na podporu kombinované dopravy	0,00	0,00	0,00		0,00
5899	90	Lesní hospodářství	0,00	0,00	0,00		0,00
6891	91	Vodní hospodářství	0,00	0,00	0,00		0,00
7894	92	Zemědělství, potravinářství, krajina	0,00	0,00	0,00		0,00
2049	93	Neinvestiční dotace a půjčky na podporu výzkumu a vývoje neevidované v ISPROFIN EDS/SMVS	3 867 484,00	-3 867 484,00	0,00		3 867 484,00
3826	94	Neinvestiční dotace a návr.fin.výpomoci k odstr.povodňových škod	0,00	0,00	0,00		0,00
8811	95	Neinvestiční dotace a návratné fin.výpomoci na odstraňování násil.povodní neevidované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
1839	96	Neinvestiční dotace k hypotečním úvěrům na bytovou výstavbu	0,00	0,00	0,00		0,00
	97	Neinvestiční dotace a půjčky celkem ř. 85 až 96	3 867 484,00	-3 867 484,00	0,00	0,00	3 867 484,00
908	98	Ind. dotace poskyt. podnikat.subj.zřiz.ústř.orgánem st. správy evidované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
916	99	Syst.dotace poskyt.podnikat.subj.zřiz.ústř.orgánem st.správy evidované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
3914	100	Dotace a návratné finanční výpomoci poskytnuté na odstranění povodňových škod registrované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
	101	Ind. a syst.dotace poskyt.podnik.subj.zřiz.ústř.orgánem stát.správy evidované v ISPROFIN EDS/SMVS ř. 98 až 100	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3041	102	Systémové investiční dotace a půjčky na podporu výzkumu a vývoje neevidované v ISPROFIN EDS/SMVS	908 055,00	-908 055,00	0,00		908 055,00
2911	103	Syst.investiční dotace a půjčky podnikatel.subjektům - právnickým a fyzickým osobám neevidované v ISPROFIN EDS/SMVS	0,00	0,00	0,00		0,00
	104	Neinvestiční výdaje, dotace a půjčky celkem (suma V 35-12 a V 34-12) ř. 65 a 97	3 971 509,00	-3 971 356,89	152,11	0,00	3 971 356,89
	105	Ind.posuz. a syst. urč. výdaje OSS, indiv. a systémové dotace a návr.fin.výp. PO, inv. a syst.dotace podnik. subj.zřiz.ústř.orgánem st.správy na financování programů evidovaných v ISPROFIN EDS/SMVS, inv.transf. PO a inv.výd. OSS neevid. v ISPROFIN EDS/SMVS, inv.transfery a půjčky obyv., nezisk. a pod.org., VŠ, státním fondům, obcím a NF celkem ř.79 a 101	300,00	-300,00	0,00	0,00	300,00
	106	Systémové investiční dotace a půjčky na podporu výzkumu a vývoje neevidované v ISPROFIN EDS/SMVS, inv.dotace a půjčky podnik.subjektům - práv. a fyz.osobám neevid. v ISPROFIN EDS/SMVS ř. 102 a 103	908 055,00	-908 055,00	0,00	0,00	908 055,00
	107	Poskytnutí záloh ČMZRB, a.s., UniCredit Bank a ČSOB, a.s. na výdaje registrované v ISPROFIN EDS/SMVS ř. 84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	108	Úhrn výdajů (suma V 35-12 a V 34-12) ř. 104 až 107	4 879 864,00	-4 879 711,89	152,11	0,00	4 879 711,89

Limity pro čerpání dávek soc.zabezpečení (předčísí účtu 2022, 027, 3025, 51 a 86) se podle platných předpisů neotevřají; pro potřeby MF jsou dosazeny pouze jako evidenční a odpovídají skutečnosti.

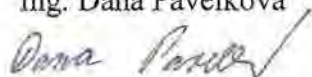
Komentář k výkazu FIN 2-04U za rok 2011

Výkaz FIN 2-04U se liší oproti tabulce Limity a zůstatky na účtech u účtu s předčíslem 4028. Rozdíl ve výši 4 000 Kč je částka, která byla chybně převedena z účtu na platy na depozitní účet jako součást platů a souvisejících odvodů za prosinec 2011. Částka bude z depozitního účtu odvedena do státního rozpočtu.

U rozpočtové položky 5222 Neinvestiční transfery občanským sdružením je nedočerpaná částka 20 000 Kč. Jedná se o platbu, která byla omylem zaslána jinému subjektu. České společnosti pro vědeckou kinematografii, které měla být dotace poskytnuta, bylo na základě dohody zasláno opatření snižující výši dotací. Částka 20 000 Kč tedy zůstala nevyčerpaná. Subjekt, který platbu omylem obdržel, příslušnou částku vrátí. Prostředky pak budou vráceny do státního rozpočtu.

16. 2. 2012

Ing. Dana Pavelková



**Bilance příjmů a výdajů státního rozpočtu
v druhovém členění rozpočtové skladby**

Období: 001-012/2011

16.2.2012

KAPITOLA:361 Akademie věd České republiky

v tis.Kč

řídící	sestavení položek	podsestavení položek	položka	U K A Z A T E L	Skutečnost 012/2010	ROZPOČET 2011		Skutečnost 012/2011	%	Index
						Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách			
					0	1	2	3	4	5
				P Ř Í J M Y						
		111-P1119 **)		Daně z příjmů fyzických osob						
			1111	v tom: Daň z příjmů fyzických osob ze závislé činnosti a funkčních požitků						
			1112	Daň z příjmů fyzických osob ze samostatné výdělečné činnosti						
			1113	Daň z příjmů fyzických osob z kapitálových výnosů						
		112-P1129 **)		Daně z příjmů právnických osob						
	11-P1119-P1129			Daně z příjmů, zisku a kapitálových výnosů						
		121-P1219 **)		Obecné daně ze zboží a služeb v tuzemsku						
			1211	v tom: Daň z přidané hodnoty						
			122 a 123	Zvláštní daně a poplatky ze zboží a služeb v tuzemsku						
		12-P1219		Daně ze zboží a služeb v tuzemsku						
			132	Daně a poplatky z provozu motorových vozidel						
			133	Poplatky a odvody v oblasti životního prostředí ***)						
			134	Místní poplatky z vybraných činností a služeb						
			135	Ostatní odvody z vybraných činností a služeb						
			136	Správní poplatky						
		13		Daně a poplatky z vybraných činností a služeb						
		140 - 1409 **)		Daně a cla ze zboží a služby ze zahraničí						
			1401	v tom: Clo						
			1402	Podíl na vybraných clech						
		14 -1409		Daně a cla ze zboží a služby ze zahraničí						
			151	Daně z majetku						
		152 -1529 **)		Daně z majetkových a kapitálových převodů						
			1521, 1522, 1523	v tom: Daň dědická, darovací a z převodu nemovitostí						
		15 - 1529		Majetkové daně						
			161, 162	Pojistné na sociální zabezpečení a příspěvek na státní politiku zaměstnanosti *)						
	kap31	Fin 7.712	Fin 7.7121:	z toho: Pojistné na důchodové pojištění (z PSP 161 a 162)						
			163	Pojistné na veřejné zdravotní pojištění						
			164	Pojistné na úrazové pojištění						
			169	Zrušené daně z objemu mezd						
		16		Povinné pojištění						
			1119,1129, 1219,1409, 1529	Ostatní daňové příjmy						
		170 **)								
		17		Ostatní daňové příjmy						
			1119,1129, 1219,1409, 1529							
1				DAŇOVÉ PŘÍJMY CELKEM (daně, poplatky, pojištění)						
		1 - 16		Z daňových příjmů celkem: příjmy z daní a poplatků						

**Bilance příjmů a výdajů státního rozpočtu
v druhovém členění rozpočtové skladby**

16.2.2012

Období: 001-012/2011

KAPITOLA:361 Akademie věd České republiky

v tis.Kč

třída	seskupení položek	podsest. položek	položka	U K A Z A T E L	Skutečnost 012/2010	ROZPOČET 2011		Skutečnost 012/2011	%	Index
						Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách			
						1	2			
					0			3	4	5
		211		Příjmy z vlastní činnosti						
		212		Odvody přebytků organizací s přímým vztahem						
		2122		z toho: Odvody příspěvkových organizací						
		2123		Ostatní odvody příspěvkových organizací						
		213		Příjmy z pronájmu majetku	1 927,75			1 586,11		82,28
		214		Výnosy z finančního majetku	2,41			0,47		19,42
		215		Soudní poplatky						
	21			Příjmy z vlastní činnosti a odvody přebytků organizací s přímým vztahem	1 930,16			1 586,58		82,20
		221		Přijaté sankční platby						
		222		Přijaté vratky transferů a ostatní příjmy z finančního vypořádání předchozích let						
5	22			Přijaté sankční platby a vratky transferů						
		231		Příjmy z prodeje krátkodobého a drobného dlouhodobého majetku	1,86			0,54		28,92
		232		Ostatní nedaňové příjmy (PSP 233 zrušeno)	27,42	500,00	500,00	87,79	17,56	320,17
		234		Příjmy z využívání výhradních práv k přírodním zdrojům						
		235		Příjmy za využívání dalších majetkových práv						
		236		Dobrovolné pojistné						
	23			Příjmy z prodeje nekapitálového majetku a ostatní nedaňové příjmy	29,28	500,00	500,00	88,33	17,67	301,66
		241		Spátky půjčených prostředků od podnikatelských subjektů						
		242		Spátky půjčených prostředků od obecně prospěšných společností a podobných subjektů						
		243		Spátky půjčených prostředků od veřejných rozpočtů ústřední úrovně						
		244		Spátky půjčených prostředků od veřejných rozpočtů územní úrovně						
		245		Spátky půjčených prostředků od zřízených a podobných subjektů						
		246		Spátky půjčených prostředků od obyvatelstva						
		247		Spátky půjčených prostředků ze zahraničí						
		248		Spátky za úhradu dluhů nebo dodávek						
	24			Přijaté spátky půjčených prostředků						
2				NEDAŇOVÉ PŘÍJMY CELKEM	1 959,44	500,00	500,00	1 674,91	334,98	85,48
		311		Příjmy z prodeje dlouhodobého majetku (kromě drobného)						
		312		Ostatní kapitálové příjmy						
	31			Příjmy z prodeje dlouhodobého majetku a ostatní kapitálové příjmy						
		320		Příjmy z prodeje dlouhodobého finančního majetku						
	32			Příjmy z prodeje dlouhodobého finančního majetku						
3				KAPITÁLOVÉ PŘÍJMY CELKEM						
		411		Neinvestiční přijaté transfery od veřejných rozpočtů ústř. úrovně						
		4118		z toho: Neinvestiční převody z Národního fondu						
		412		Neinvestiční přijaté transfery od veřejných rozpočtů územní úrovně						
		413		Převody z vlastních fondů	2 048,32			1 955,00		95,44
		415		Neinvestiční přijaté transfery ze zahraničí	8 710,57	1 478,00	1 478,00	7 570,44	512,21	86,91
		4153		z toho: Neinvestiční transfery přijaté od Evropské unie		719,00	719,00	1 063,04	147,85	
		416		Neinvestiční přijaté transfery ze státních finančních aktiv						
	41			Neinvestiční přijaté transfery	10 758,89	1 478,00	1 478,00	9 525,44	644,48	88,54
		421		Investiční přijaté transfery od veřejných rozpočtů ústřední úrovně						
		4218		z toho: Investiční převody z Národního fondu						
		422		Investiční přijaté transfery od veřejných rozpočtů územní úrovně						
		423		Investiční přijaté transfery ze zahraničí						
		4233		z toho: Investiční transfery přijaté od Evropské unie						
		424		Investiční přijaté transfery ze státních finančních aktiv						
	42			Investiční přijaté transfery						
4				PŘIJATÉ TRANSFERY CELKEM	10 758,89	1 478,00	1 478,00	9 525,44	644,48	88,54
1,2,3,4				PŘÍJMY STÁTNÍHO ROZPOČTU CELKEM	12 718,33	1 978,00	1 978,00	11 200,35	566,25	88,06
11,12,13,14,15,16,17,21,22,23,24,31,32,4				Kontrolní součet (seskupení položek)	12 718,33	1 978,00	1 978,00	11 200,35	566,25	88,06

**Bilance příjmů a výdajů státního rozpočtu
v druhovém členění rozpočtové skladby**

Období: 001-012/2011

16.2.2012

KAPITOLA:361 Akademie věd České republiky

v tis.Kč

řádek	skupina položek	podskupina položek	položka	U K A Z A T E L	Skutečnost 012/2010	ROZPOČET 2011		Skutečnost 012/2011	%	Index
						Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách			
						1	2			
					0			3	4	5
				VÝDAJE						
		501		Platy	27 673,41	36 960,00	36 969,00	36 968,98	100,00	133,59
			5011	v tom: Platy zaměstnanců v pracovním poměru	27 673,41	36 960,00	36 969,00	36 968,98	100,00	133,59
			5012	Platy zaměstnanců ozbrojených sborů a složek ve služebním poměru						
			5013	Platy státních zaměstnanců ve správních úřadech						
			5014	Platy zaměstnanců v pracovním poměru odvozené od platů ústavních činitelů						
			5019	Ostatní platy						
		502		Ostatní platby za provedenou práci	3 065,76	2 252,00	2 273,00	1 801,71	79,27	58,77
			5021	v tom: Ostatní osobní výdaje	2 049,13	1 198,00	1 219,00	1 801,71	147,80	87,93
			5022	Platy představitelů státní moci a některých orgánů						
			5023	Odměny členů zastupitelstev obcí a krajů						
			5024	Odstupné	1 016,63	1 054,00	1 054,00			
			5025	Odbytné						
			5026	Odchodné						
			5027	Náhrady osob vykonávajících vojenskou službu a další vojenskou službu						
			5029	Ostatní platby za provedenou práci jiné než zařazené						
		503		Povinné pojistné placené zaměstnavatelem ⁴⁾	9 798,52	12 917,00	12 920,00	12 897,04	99,82	131,62
			5031, 2 a 9	z toho: Pojistné na SZ, příspěv. na pojištění zaměstnanosti, veřejné zdravotní pojištění a ostatní povinné pojistné placené zaměstnavatelem	9 798,52	12 917,00	12 920,00	12 897,04	99,82	131,62
		504		Odměny za užití duševního vlastnictví						
		505		Mzdové náhrady						
	50			Výdaje na platy, ostatní platby za provedenou práci a pojistné	40 537,69	52 129,00	52 162,00	51 667,73	99,05	127,46
		513		Nákup materiálu	843,56	6 176,00	1 806,00	824,40	45,65	97,73
		514		Úroky a ostatní finanční výdaje						
		515		Nákup vody, paliv a energie	1 186,85	6 900,00	1 792,00	1 583,77	88,38	133,44
		516		Nákup služeb	21 887,56	14 357,00	25 202,00	25 104,92	99,61	114,70
		517		Ostatní nákupy	8 780,54	4 129,00	10 377,00	10 173,08	98,03	115,86
		5171		z toho: Opravy a udržování						
		5173		Cestovné (tuzemské i zahraniční)	8 249,31	3 226,00	9 581,00	9 579,86	99,99	116,13
		518		Poskytnuté zálohy, jistiny, záruky a vládní úvěry						
		519		Výdaje související s neinvestičními nákupy, příspěvky, náhrady a věcné dary	63,55	70,00	117,00	206,37	176,39	324,74
	51			Neinvestiční nákupy a související výdaje	32 762,06	31 632,00	39 294,00	37 892,54	96,43	115,66
		521		Neinvestiční transfery podnikatelským subjektům	42 772,00	39 135,00	38 761,00	38 761,00	100,00	90,62
		522		Neinvestiční transfery neziskovým a podobným organizacím	7 685,00	6 682,00	6 558,00	6 538,00	99,70	85,07
			5222	z toho: Neinvestiční transfery občanským sdružením	6 257,00	6 300,00	6 300,00	6 280,00	99,68	100,37
			5229	Ostatní neinvestiční transfery neziskovým a podobným organizacím	1 428,00	382,00	258,00	258,00	100,00	18,07
		523		Neinvestiční nedotační transfery podnikatelským subjektům						
		524		Neinvestiční nedotační transfery neziskovým a podobným organizacím						
		525		Neinvestiční transfery v souvislosti s nemocenským pojištěním						
	52			Neinvestiční transfery soukromoprávním subjektům	50 457,00	45 817,00	45 319,00	45 299,00	99,96	89,78
		531		Neinvestiční transfery veřejným rozpočtům						
			5312	z toho: Neinvestiční transfery státním fondům						
			5314	Neinvestiční transfery fondům sociálního a veřejného zdravotního pojištění						
		5318		Neinvestiční transfery prostředků do státních finančních aktiv						

**Bilance příjmů a výdajů státního rozpočtu
v druhovém členění rozpočtové skladby**

Období: 001-012/2011

16.2.2012

KAPITOLA:361 Akademie věd České republiky

v tis.Kč

řádek	sestavní položek	podsestavní položek	položka	UKAZATEL	Skutečnost 012/2010	ROZPOČET 2011		Skutečnost 012/2011	%	Index
						Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách			
						0	1	2	3	4
		532		Neinvestiční transfery veřejným rozpočtům územní úrovně						
			5321	v tom: Neinvestiční transfery obcím						
			5322	Neinvestiční transfery obcím v rámci souhrnného dotačního vztahu						
			5323	Neinvestiční transfery krajům						
			5324	Neinvestiční transfery krajům v rámci souhrnného dotačního vztahu						
			5325	Neinvestiční transfery regionálním radám						
			5329	Ostatní neinvestiční transfery veřejným rozpočtům územní úrovně						
		533		Neinvestiční transfery příspěvkovým a podobným organizacím	3 941 307,00	3 997 070,00	3 816 593,00	3 828 465,00	100,31	97,14
		534		Převody vlastním fondům	553,48	369,00	369,00	369,70	100,19	66,79
			5342	z toho: Převody fondů kulturních a sociálních potřeb a sociálního fondu obcí a krajů	553,48	369,00	369,00	369,70	100,19	66,79
			5346	Převody do fondů organizačních složek státu						
		536		Ostatní neinvestiční transfery jiným veřejným rozpočtům	22,47		1,00	1,51	151,20	6,73
53				Neinvestiční transfery veřejnoprávním subjektům a mezi peněžními fondy téhož subjektu	3 941 882,95	3 997 439,00	3 816 963,00	3 828 836,21	100,31	97,13
		541		Sociální dávky						
		542		Náhrady placené obyvatelstvu	52,80	70,00	124,00	123,22	99,37	234,25
		549		Ostatní neinvestiční transfery obyvatelstvu	2 435,00	790,00	790,00	2 400,00	303,80	98,56
54				Neinvestiční transfery obyvatelstvu	2 487,60	860,00	914,00	2 523,22	276,06	101,43
		551		Neinvestiční transfery mezinárodním organizacím a nadnárodním orgánům						
			5514	z toho: Odvody vlastních zdrojů Evropských společenství do rozpočtu Evropské unie podle daně z přidané hodnoty						
			5515	Odvody vlastních zdrojů Evropských společenství do rozpočtu Evropské unie podle hrubého národního důchodu						
		552		Neinvestiční transfery cizím státům						
		553		Ostatní neinvestiční transfery do zahraničí	4 993,59	2 900,00	5 184,00	5 131,98	99,00	102,77
55				Neinvestiční transfery do zahraničí	4 993,59	2 900,00	5 184,00	5 131,98	99,00	102,77
		561		Neinvestiční půjčené prostředky podnikatelským subjektům						
		562		Neinvestiční půjčené prostředky neziskovým a podobným organizacím						
		563		Neinvestiční půjčené prostředky veřejným rozpočtům ústřední úrovně						
		564		Neinvestiční půjčené prostředky veřejným rozpočtům územní úrovně						
		565		Neinvestiční půjčené prostředky příspěvkovým a pod. organizacím						
		566		Neinvestiční půjčené prostředky obyvatelstvu						
		567		Neinvestiční půjčené prostředky do zahraničí						
56				Neinvestiční půjčené prostředky						
		571		Převody Národnímu fondu na spolufinancování programu PHARE						
		572		Převody Národnímu fondu na spolufinancování programu ISPA						
		573		Převody Národnímu fondu na spolufinancování programu SAPARD						
		574		Převody Národnímu fondu na spolufinancování komunitárních programů						
		575		Převody Národnímu fondu na spolufinancování ostatních programů Evropských společenství a ČR						
		576		Převody Národnímu fondu na spolufinancování související s poskytnutím pomoci ČR ze zahraničí						
		577		Převody ze státního rozpočtu do Národního fondu na vyrovnání kurzových rozdílů						
		579		Ostatní převody do Národního fondu						
57				Neinvestiční převody Národnímu fondu						
		590		Ostatní neinvestiční výdaje				6,21		
59				Ostatní neinvestiční výdaje				6,21		
5				BĚŽNÉ VÝDAJE CELKEM	4 073 120,89	4 130 777,00	3 959 836,00	3 971 356,88	100,29	97,50

**Bilance příjmů a výdajů státního rozpočtu
v druhovém členění rozpočtové skladby**

Období: 001-012/2011

16.2.2012

KAPITOLA:361 Akademie věd České republiky

v tis.Kč

řádek	seskupení položek	podseskupení položek	položka	U K A Z A T E L	Skutečnost 012/2010	R O Z P O Č E T 2011		Skutečnost 012/2011	%	Index
						Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách			
					0	1	2	3	4	5
		611		Pořízení dlouhodobého nehmotného majetku			300,00	300,00	100,00	
		612		Pořízení dlouhodobého hmotného majetku	267,40					
		613		Pozemky						
		61		Investiční nákupy a související výdaje	267,40		300,00	300,00	100,00	112,19
		620		Nákup akcií a majetkových podílů						
		62		Nákup akcií a majetkových podílů						
		631		Investiční transfery podnikatelským subjektům						
		632		Investiční transfery neziskovým a pod. organizacím						
		633		Investiční transfery veřejným rozpočtům ústřední úrovně						
		6335		z toho: investiční transfery státním finančním aktivům						
		634		Investiční transfery veřejným rozpočtům územní úrovně						
		6341		v tom: investiční transfery obcím						
		6342		Investiční transfery krajům						
		6343		Investiční transfery obcím v rámci souhrnného dotačního vztahu						
		6344		Investiční transfery krajům v rámci souhrnného dotačního vztahu						
		6345		Investiční transfery regionálním radám						
		6349		Ostatní investiční transfery veřejným rozpočtům územní úrovně						
		635		Investiční transfery příspěvkovým a podobným organizacím	953 191,54	735 000,00	908 055,00	908 055,00	100,00	95,26
		636		Investiční převody vlastním fondům						
		637		Investiční transfery obyvatelstvu						
		638		Investiční transfery do zahraničí						
		63		Investiční transfery	953 191,54	735 000,00	908 055,00	908 055,00	100,00	95,26
		641		Investiční půjčené prostředky podnikatelským subjektům						
		642		Investiční půjčené prostředky neziskovým a podobným organizacím						
		643		Investiční půjčené prostředky veřejným rozpočtům ústřední úrovně						
		644		Investiční půjčené prostředky veřejným rozpočtům územní úrovně						
		645		Investiční půjčené prostředky příspěvkovým a podobným organizacím						
		646		Investiční půjčené prostředky obyvatelstvu						
		647		Investiční půjčené prostředky do zahraničí						
		64		Investiční půjčené prostředky						
		671		Investiční převody Národnímu fondu na spolufinancování programu PHARE						
		672		Investiční převody Národnímu fondu na spolufinancování programu ISPA						
		673		Investiční převody Národnímu fondu na spolufinancování programu SAPARD						
		674		Investiční převody Národnímu fondu na spolufinancování komunitárních programů						
		675		Investiční převody Národnímu fondu na spolufinancování ostatních programů Evropských společenství a ČR						
		676		Investiční převody Národnímu fondu na spolufinancování související s poskytnutím pomoci ČR ze zahraničí						
		679		Ostatní investiční převody do Národního fondu						
		67		Investiční převody Národnímu fondu						
		690		Ostatní kapitálové výdaje						
		69		Ostatní kapitálové výdaje						
6				KAPITÁLOVÉ VÝDAJE CELKEM	953 458,94	735 000,00	908 355,00	908 355,00	100,00	95,27
5,6				VÝDAJE STÁTNÍHO ROZPOČTU CELKEM	5 026 579,83	4 865 777,00	4 868 191,00	4 879 711,88	100,24	97,08
1,2,3,4-(5,6)				Rozdíl příjmů a výdajů státního rozpočtu	-5 013 861,50	-4 863 799,00	-4 866 213,00	-4 868 511,53		
50,51,52,53,54,55,56,57,59,61,62					Kontrolní součet (seskupení položek)	5 026 579,83	4 865 777,00	4 868 191,00	4 879 711,88	100,24 97,08

**Bilance příjmů a výdajů státního rozpočtu
v druhovém členění rozpočtové skladby**

Období: 001-012/2011

16.2.2012

KAPITOLA:361 Akademie věd České republiky

v tis.Kč

řída	seskupení položek	podsk. položek	položka	U K A Z A T E L	Skutečnost 012/2010	ROZPOČET 2011		Skutečnost 012/2011	%	Index
						Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách			
					0	1	2	3	4	5
				FINANCOVÁNÍ						
			8111	Krátkodobé vydané dluhopisy						
			8112	Uhrazené splátky krátkodobých vydaných dluhopisů						
			8113	Krátkodobé přijaté půjčené prostředky						
			8114	Uhrazené splátky krátkodobých přijatých půjčených prostředků						
			8115	Změna stavu krátkodobých prostředků na bankovních účtech						
			8117	Aktivní krátkodobé operace řízení likvidity - příjmy						
			8118	Aktivní krátkodobé operace řízení likvidity - výdaje						
		811		Krátkodobé financování						
			8121	Dlouhodobé vydané dluhopisy						
			8122	Uhrazené splátky dlouhodobých vydaných dluhopisů						
			8126	Aktivní dlouhodobé operace řízení likvidity - výdaje						
		812		Dlouhodobé financování						
81				Financování z tuzemska celkem						
			8217	Aktivní krátkodobé operace řízení likvidity - příjmy						
			8218	Aktivní krátkodobé operace řízení likvidity - výdaje						
		821		Krátkodobé financování						
			8221	Dlouhodobé vydané dluhopisy						
			8223	Dlouhodobé přijaté půjčené prostředky						
			8224	Uhrazené splátky dlouhodobých přijatých půjčených prostředků						
		822		Dlouhodobé financování						
82				Financování ze zahraničí celkem						
		890		Opravné položky k peněžním operacím						
8	89			Opravné položky k peněžním operacím						
				FINANCOVÁNÍ CELKEM						
(1+2+3+4)-(5+6)+8										
				Kontrola - rozdíl salda SR a financování	-5 013 861,50	-4 863 799,00	-4 866 213,00	-4 868 511,53		

Vývěstivky:

POD - pododdíl
P - položka

PSP - podseskupení položek
SP - seskupení položek

*) Příjmy z pojistného na SZ a příspěvek na politiku zaměstnanosti se vykazují v podrobnějším členění položek na PSP 161 a 162 rozp. skladby

**) Poznámka: Položky 1119, 1129, 1219, 1409 a 1529 (příjmy ze staré daňové soustavy) zahrnují v PSP 170 Ostatní daňové příjmy

položky 1122 a 1123 jsou příjmem územních samosprávných celků

***) týká se kap. Operace státních finančních aktiv (od původců radioaktivních odpadů - příjem jaderného účtu)

Souhrn výdajů státního rozpočtu podle funkčního členění

16.2.2012

Období: 001-012/2011

KAPITOLA:361 Akademie věd České republiky

v tis.Kč

skupina	odříd	pododříd	UKAZATEL	Skutečnost 012/2010	ROZPOČET 2011		Skutečnost 012/2011	% Plnění 3:2	Index Sko12/2010:Sk012/2011
					Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách			
				0	1	2	3	4	5
		101	Zemědělská a potravinářská činnost a rozvoj						
		102	Regulace zemědělské produkce, organizace trhu a poskytování podpor						
		103	Lesní hospodářství						
		106	Správa v zemědělství						
		107	Rybářství						
		108	Zemědělský a lesnický výzkum a vývoj						
		109	Ostatní činnost a nespecifikované výdaje						
		10	Zemědělství, lesní hospodářství a rybářství						
1			ZEMĚDĚLSTVÍ, LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ A RYBÁŘSTVÍ						
		211	Záležitosti těžebního průmyslu a energetiky						
		212	Ostatní odvětvové a oborové záležitosti v průmyslu a stavebnictví						
		213	Zahraniční obchod						
		214	Vnitřní obchod, služby a cestovní ruch						
		216	Správa v odvětví energetiky, průmyslu, stavebnictví, obchodu a služeb						
		218	Výzkum a vývoj v průmyslu, stavebnictví, obchodu a službách						
		219	Ostatní činnost a nespecifikované výdaje						
		21	Průmysl, stavebnictví, obchod a služby						
		221	Pozemní komunikace						
		222	Silniční doprava						
		223	Vnitrozemská a námořní plavba						
		224	Železniční doprava						
		225	Civilní letecká doprava						
		226	Správa v dopravě						
		227	Doprava ostatních drah						
		228	Výzkum v dopravě						
		229	Ostatní činnost a nespecifikované výdaje v dopravě						
		22	Doprava						
		231	Pitná voda						
		232	Odvádění a čištění odpadních vod						
		233	Vodní toky a vodohospodářská díla						
		234	Voda v zemědělské krajině						
		236	Správa ve vodním hospodářství						
		238	Vodohospodářský výzkum a vývoj						
		239	Ostatní činnost a nespecifikované výdaje						
		23	Vodní hospodářství						
		241	Činnosti spojů						
		246	Správa ve spojích						
		248	Výzkum a vývoj ve spojích						
		249	Ostatní činnost a nespecifikované výdaje ve spojích						
		24	Spoje						
		251	Podpora podnikání						
		252	Všeobecné pracovní záležitosti						
		253	Všeobecné finanční záležitosti						
		254	Všeobecné hospodářské služby						
		256	Všeobecná hospodářská správa						
		258	Výzkum a vývoj v oblasti všeobecných hospodářských záležitostí						
		259	Ostatní činnosti a nespecifikované výdaje						
		25	Všeobecné hospodářské záležitosti a ostatní ekonomické funkce						
2			PRŮMYSLOVÁ A OSTATNÍ ODVĚTVÍ HOSPODÁŘSTVÍ						
		311	Zařízení předškolní výchovy a základního vzdělávání						
		312	Střední vzdělávání a vzdělávání v konzervatořích						
		313	Školská zařízení pro výkon ústavní a ochranné výchovy						
		314	Ostatní zařízení související s výchovou a vzděláváním mládeže						
		315	Školy zajišťující vyšší odborné vzdělávání						
		31	Vzdělávání a školské služby (odříd 31)						
		321	Zařízení vysokoškolského vzdělávání						
		32	z toho: Výzkum a vývoj na vysokých školách						
		322	Ostatní zařízení souvis. s vysokoškolským vzděláváním						
		323	Zájmové studium						

Souhrn výdajů státního rozpočtu podle funkčního členění

16.2.2012

Období: 001-012/2011

KAPITOLA:361 Akademie věd České republiky

v tis.Kč

skupina	oddíl	pododdíl	UKAZATEL	Skutečnost 012/2010	ROZPOČET 2011		Skutečnost 012/2011	% Plnění 3:2	Index Sko12/2010/Sko12/2011 3:0
					Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách			
					0	1	2	3	4
				0	1	2	3	4	5
	326		Správa ve vzdělávání						
	326		Výzkum školství a vzdělání						
	329		Ostatní činnost a nespecifikované výdaje						
32			Vzdělávání a školské služby (oddíl 32)						
31, 32			Vzdělávání a školské služby (oddíl 31 + 32)						
	331		Kultura						
			Ochrana památek a péče o kulturní dědictví a národní a historické povědomí						
	333		Činnosti registrovaných církví a náboženských společ.						
	334		Sdělovací prostředky						
	336		Správa v oblasti kultury, církví a sdělovacích prostředků						
	336		Výzkum a vývoj v oblasti kultury, církví a sdělovacích prostředků						
	339		Ostatní činnosti v záležitostech kultury, církví a sdělovacích prostředků						
33			Kultura, církve a sdělovací prostředky						
	341		Tělovýchova						
	342		Zájmová činnost a rekreace						
	346		Výzkum v oblasti tělovýchovy, zájmové činnosti a rekreace						
34			Tělovýchova a zájmová činnost						
	351		Ambulantní péče						
	352		Ústavní péče						
	353		Zvláštní zdravotnická zařízení a služby pro zdravotnictví						
	354		Zdravotnické programy						
	356		Správa ve zdravotnictví						
	358		Výzkum a vývoj ve zdravotnictví						
	359		Ostatní činnost ve zdravotnictví						
35			Zdravotnictví						
	361		Rozvoj bydlení a bytové hospodářství						
	363		Komunální služby a územní rozvoj						
	366		Správa v oblasti bydlení, komunálních služeb a územního rozvoje						
	368		Výzkum a vývoj v oblasti bydlení, komunálních služeb a územního rozvoje						
	369		Ostatní činnost v oblasti bydlení, komunálních služeb a územního rozvoje						
36			Bydlení, komunální služby a územní rozvoj						
	371		Ochrana ovzduší a klimatu						
	372		Nakládání s odpady						
	373		Ochrana a sanace půdy a podzemní vody						
	374		Ochrana přírody a krajiny						
	375		Omezování hluku a vibrací						
	376		Správa v ochraně životního prostředí						
	377		Ochrana proti záření						
	378		Výzkum životního prostředí						
	379		Ostatní činnosti v životním prostředí						
37			Ochrana životního prostředí						
	380		Ostatní výzkum a vývoj	5 026 579,83	4 865 777,00	4 868 191,00	4 879 711,88	100,24	97,08
38			Ostatní výzkum a vývoj	5 026 579,83	4 865 777,00	4 868 191,00	4 879 711,88	100,24	97,08
	390		Ostatní činnosti související se službami pro obyvatelstvo						
39			Ostatní činnosti související se službami pro obyvatelstvo						
3			SLUŽBY PRO OBYVATELSTVO	5 026 579,83	4 865 777,00	4 868 191,00	4 879 711,88	100,24	97,08
	411		Dávky důchodového pojištění						
	412		Dávky nemocenského pojištění						
	413		Dávky státní sociální podpory (pododdíl 413)						
	414		Dávky státní sociální podpory (pododdíl 414)						
	415		Zvláštní sociální dávky příslušníků ozbrojených sil při skončení služebního poměru						
	416		Dávky úrazového pojištění						
	417		Dávky pomoci v hmotné nouzi						
	418		Dávky zdravotně postiženým občanům						
	419		Ostatní dávky povahy sociálního zabezpečení						
41			Dávky a podpory v sociálním zabezpečení						
	421		Podpory v nezaměstnanosti						
	422		Aktivní politika zaměstnanosti						

Souhrn výdajů státního rozpočtu podle funkčního členění

16.2.2012

Období: 001-012/2011

KAPITOLA:361 Akademie věd České republiky

v tis.Kč

skupina	oddíl	pododdíl	UKAZATEL	Skutečnost 012/2010	ROZPOČET 2011		Skutečnost 012/2011	% Plnění 3:2	Index 3:0
					Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách			
				0	1	2	3	4	5
		423	Ochrana zaměstnanců při platební neschopnosti zaměstnavatelů						
		424	Zaměstnávání zdravotně postižených občanů						
		425	Příspěvky na sociální důsledky restrukturalizace						
		428	Výzkum a vývoj v politice zaměstnanosti						
		42	Politika zaměstnanosti						
		431	Sociální poradenství						
		432	Sociální péče a pomoc dětem a mládeži						
		433	Sociální péče a pomoc manželství a rodinám						
		434	Sociální rehabilitace a ostatní sociální péče a pomoc						
		435	Služby sociální péče						
		436	Správa v sociálním zabezpečení a politice zaměstnanosti						
		437	Služby sociální prevence						
		438	Výzkum v sociálním zabezpečení a politice zaměstnanosti						
		439	Ostatní činnost a nespecifikované výdaje						
		43	Sociální služby a společné činnosti v sociálním zabezpečení a politice zaměstnanosti						
4			SOCIÁLNÍ VĚCI A POLITIKA ZAMĚSTNANOSTI						
		511	Vojenská obrana						
		516	Státní správa ve vojenské obraně						
		517	Zabezpečení potřeb ozbrojených sil						
		518	Výzkum a vývoj v oblasti obrany						
		519	Ostatní záležitosti obrany						
		51	Obrana						
		521	Ochrana obyvatelstva						
		522	Hospodářská opatření pro krizové stavy						
		526	Státní správa v oblasti hospodářských opatření						
		527	Krizové řízení						
		528	Výzkum a vývoj v oblasti civilní připravenosti na krizové stavy						
		529	Ostatní záležitosti civilní připravenosti pro krizové stavy						
		52	Civilní připravenost na krizové stavy						
		531	Bezpečnost a veřejný pořádek						
		531B	z toho: Činnost ústředního orgánu státní správy v oblasti bezpečnosti a veřejného pořádku						
		538	Výzkum týkající se bezpečnosti a veřejného pořádku						
		539	Ostatní záležitosti bezpečnosti a veřejného pořádku						
		53	Bezpečnost a veřejný pořádek						
		541	Ústavní soudnictví						
		542	Soudnictví						
		543	Státní zastupitelství						
		544	Vězeňství						
		545	Probační a mediační služba						
		546	Správa v oblasti právní ochrany						
		547	Veřejná ochrana						
		548	Výzkum v oblasti právní ochrany						
		549	Ostatní záležitosti právní ochrany						
		54	Právní ochrana						
		551	Požární ochrana						
		552	Ostatní složky a činnosti integ. záchranného systému						
		556	Státní správa v požární ochraně a integrovaném záchranném systému						
		558	Výzkum a vývoj v požární ochraně a integrovaném záchranném systému						
		559	Ostatní záležitosti požární ochrany a integrovaného záchranného systému						
		55	Požární ochrana a integrovaný záchranný systém						
5			BEZPEČNOST STÁTU A PRÁVNÍ OCHRANA						
		611	Zastupitelské orgány						
		612	Kancelář prezidenta republiky						
		613	Nejvyšší kontrolní úřad						
		614	Všeobecná vnitřní státní správa (nezařazená v jiných funkcích)						
		615	Zahraniční služba a záležitosti (nezařazené v jiných funkcích)						
		617	Regionální a místní správa						

Souhrn výdajů státního rozpočtu podle funkčního členění

16.2.2012

Období: 001-012/2011

KAPITOLA:361 Akademie věd České republiky

v tis.Kč

skupná oddíl	pododdíl	U K A Z A T E L	Skutečnost 012/2010	ROZPOČET 2011		Skutečnost 012/2011	% Plnění 3:2	Index SM012/2010/SM012/2011
				Schválený rozpočet	Rozpočet po změnách			
				0	1	2	3	4
	618	Výzkum ve státní správě a samosprávě						
	619	Politické strany a hnutí						
	61	Státní moc, státní správa, územní samospráva a politické strany						
	621	Ostatní veřejné služby						
	622	Zahraniční pomoc a mezinárodní spolupráce (jinde nezařazená)						
	62	Jiné veřejné služby a činnosti						
	631	Obecné příjmy a výdaje finančních operací						
	632	Pojištění funkčně nespecifikované						
	633	Převody vlastním fondům v rozpočtech územní úrovně						
	639	Ostatní finanční operace						
	63	Finanční operace						
	640	Ostatní činnosti						
	64	Ostatní činnosti						
6		VŠEOBECNÁ VEŘEJNÁ SPRÁVA A SLUŽBY						
1 až 6		VÝDAJE STÁTNÍHO ROZPOČTU CELKEM	5 026 579,83	4 865 777,00	4 868 191,00	4 879 711,88	100,24	97,08

Plnění závazných ukazatelů SR

Fiskál.rok/období ↕	Kapitola	Účetní jednotka ↕	IČO
012.2011	361 AVČR	Akademie věd České republiky	60165171

Plnění závazných ukazatelů SR

	Schválený rozpočet v tis.Kč 1	Rozpočet po změnách v tis.Kč 2	Výsledek od poč. roku v tis.Kč 3	Plnění (%) 4
Rozpočtové příjmy	1.978,00	1.978,00	11.200,35	566,25
Rozpočtové výdaje	4.865.777,00	4.868.191,00	4.879.711,88	100,24

Druh ukazatele ↕	Název ukazatele		Schválený rozpočet v tis.Kč 71	Rozpočet po změnách v tis.Kč 72	Výsledek od poč. roku v tis.Kč 74	Plnění (%) 78
Specifické ukazatele - příjmy	Nedaňové příjmy, kapitálové příjmy a přijaté transfery celke	7130	1.978,00	1.978,00	11.200,35	566,25
	v tom: příjmy z rozpočtu Evropské unie bez společné zeměděls	7132	719,00	719,00	1.063,04	147,85
	příjmy z prostředků finančních mechanismů	7135	759,00	759,00	6.507,40	857,36
	ostatní nedaňové příjmy, kapitálové příjmy a přijaté transfe	7136	500,00	500,00	3.629,91	725,98
Specifické ukazatele - výdaje	Programy výzkumu	7201	401.592,00	404.006,00	412.524,00	102,11
	Infrastruktura výzkumu	7202	4.464.185,00	4.464.185,00	4.467.187,88	100,07
Průřezové ukazatele	Platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci	7310	39.212,00	39.242,00	38.770,69	98,80
	Povinné pojistné placené zaměstnavatelem 1)	7320	12.917,00	12.920,00	12.897,04	99,82
	Převod fondu kulturních a sociálních potřeb	7330	369,00	369,00	369,70	100,19
	Platy zaměstnanců v pracovním poměru	7349	36.960,00	36.969,00	36.968,98	100,00
	Výdaje na výzkum, vývoj a inovace celkem včetně programů spo	7350	4.865.777,00	4.868.191,00	4.879.711,88	100,24
	v tom: ze státního rozpočtu celkem	7351	4.864.299,00	4.866.713,00	4.874.957,26	100,17
	v tom: Institucionální podpora celkem 3)	7352	4.462.707,00	4.462.707,00	4.462.433,26	99,99
	účetlová podpora celkem 3)	7353	401.592,00	404.006,00	412.524,00	102,11
	podíl prostředků zahraničních programů 2)	7354	1.478,00	1.478,00	4.754,62	321,69
	Účetlová podpora na programy aplikovaného výzkumu, vývoje a i	7371	177.833,00	180.647,00	180.474,00	99,90
	Institucionální podpora výzkumných organizací podle zhodnoce	7373	1.848.801,00	1.848.801,00	1.848.801,00	100,00
	Institucionální podpora na mezinárodní spolupráci ČR ve výzk	7374	982,00	982,00	879,11	89,52
	Výdaje spolufinancované z rozpočtu Evropské unie bez společn	7430	846,00	846,00	720,74	85,19
	v tom: ze státního rozpočtu	7431	127,00	127,00	108,11	85,13
	podíl rozpočtu Evropské unie	7432	719,00	719,00	612,62	85,21
	Výdaje na společné projekty, které jsou zčásti financovány z	7450	1.614,00	1.614,00	4.913,00	304,40

Druh ukazatele ↕	Název ukazatele		Schválený rozpočet v tis.Kč 71	Rozpočet po změnách v tis.Kč 72	Výsledek od poč. roku v tis.Kč 74	Plnění (%) 78
Průřezové ukazatele	v tom: ze státního rozpočtu	7451	855,00	855,00	771,00	90,18
	podíl prostředků finančních mechanismů	7452	759,00	759,00	4.142,00	545,72

Odesláno dne:

Razítko:

Podpis vedoucího účetní jednotky:

17-02-2012

AKADEMIE VĚD ČR
Národní 3
117 20 PRAHA 1
-1-

Odpovídající za údaje

o rozpočtu: MARIE VRÁŇKOVÁ
Kukuřka

tel.: 221 403 387

Došlo dne:

o skutečnosti: DANA PAVELKOVÁ
Dana Pavelková

tel.: 221 403 343

Rozbor zaměstnanosti a čerpání mzdových prostředků

	Schválený rozpočet na rok 2011					Rozpočet 2011 po změnách podle § 23 odstavec 1 písm. a)					Změny rozpočtu 2011 podle § 23 odstavec 1 písm. b)			Změny rozpočtu 2011 podle § 23 odstavec 1 písm. c)		
	Prostředky na platy a ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	z toho: Ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	Prostředky na platy v tis. Kč	Počet zaměstnanců	Průměr. plat v Kč	Prostředky na platy a ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	z toho: Ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	Prostředky na platy v tis. Kč	Počet zam. v ročním průměru	Průměr. plat v Kč	Ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	Prostředky na platy v tis. Kč	Počet zam. v ročním průměru	Ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	Prostředky na platy v tis. Kč	Počet zam. v ročním průměru
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
I. Organizační složky státu celkem	39 212,00	2 252,00	36 960,00	80	38 500	39 242,00	2 273,00	36 969,00	80	38 509	168,75	0,00	0	0,00	0,00	0
z toho:																
prostředky na vědu a výzkum	39 212,00	2 252,00	36 960,00	80	38 500	39 242,00	2 273,00	36 969,00	80	38 509	168,75	0,00	0			
v tom:																
a) státní správa celkem	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0
v tom:																
ústřední orgán státní správy	0,00				0	0,00				0						
OSS - státní správa celkem	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0
SOBCPO celkem	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0
b) ostatní organiz. složky státu	39 212,00	2 252,00	36 960,00	80	38 500	39 242,00	2 273,00	36 969,00	80	38 509	168,75	0,00	0			
Kancelář AV ČR																
II. Příspěvkové organizace	0,00				0	0,00				0						
Ústředně řízené OSS a PO celkem	39 212,00	2 252,00	36 960,00	80	38 500	39 242,00	2 273,00	36 969,00	80	38 509	168,75	0,00	0	0,00	0,00	0

Poznámka:

Údaje schváleného rozpočtu, rozpočtu po změnách a skutečnosti musí být shodné s údaji v tabulce č. 1 - Bilance příjmů a výdajů státního rozpočtu za hodnocený rok a v tabulce č. 2 - Plnění závazných ukazatelů státního rozpočtu za rok 20xx.

Prostředky na platy a ostatní platby za provedenou práci organizačních složek státu a mzdové náklady příspěvkových organizací uvede správce kapitoly v tis. Kč na dvě desetinná místa.

Počet zaměstnanců, počet zaměstnanců v ročním průměru, průměrný roční přepočtený počet zaměstnanců a průměrný plat se uvede po zaokrouhlení v celých číslech (tj. bez desetinných míst).

Ve sloupcích 6 až 8 se uvedou údaje schváleného rozpočtu upravené o rozpočtová opatření provedená podle § 23 odstavec 1 písm. a) zák. č. 218/2000 Sb., rozpočtová pravidla

Ve sloupcích 11 až 13 se uvedou změny podle § 23 odstavec 1 písm. b) zákona č. 218/2000 Sb., rozpočtová pravidla, nezahnuté do rozpočtu po změnách ve sl. 6 až 9 (tím se rozumí povolené překročení rozpočtu výdajů, kterým nedochází ke změně závazného ukazatele, např. evidovaný nárok na použití úspor z minulých let).

Ve sloupcích 14 až 16 se uvede vázané prostředků státního rozpočtu v rámci rozpočtu, kterým nedochází ke změně závazného ukazatele.

Ve sloupcích 17 až 19 se uvede skutečné čerpání všech prostředků na platy a ostatní platby za provedenou práci v roce 20xx, tj. včetně použití úspor z minulých let (sl. 22 až 24), čerpání v dalších případech překročení povoleného MF (sl. 25 až 27), čerpání prostředků na podporu vědy a výzkumu (sl. 28), čerpání mimorozpočtových zdrojů (sl. 29 až 31) a čerpání prostředků vyčleněných na základě rozhodnutí vlády z limitů regulace zaměstnanosti (sl. 32 až 34).

Ve sloupci 28 se uvede podpora na vědu a výzkum poskytnutá poskytovatelem příjemci bez provedení rozpočtového opatření podle § 10 zákona č. 130/2002 Sb.

SOBCPO je zkratka pro organizační složky státu ve složkách obrany, bezpečnosti, celní a právní ochrany. Jednotlivé organizační složky státu - státní správa zahrnují i skupiny složek stejného druhu. V řádku "prostředky na platy příslušníků a vojáků" se uvedou prostředky na platy rozpočtované na položce 5012.

U příspěvkových organizací se ve sloupcích prostředky na platy a ostatní platby za provedenou práci uvedou mzdové náklady a ve sloupcích ostatní platby za provedenou práci se uvedou ostatní osobní náklady.

Kapitola 333 MŠMT uvádí v části II. Příspěvkové organizace údaje v členění podle skupin organizací v rozsahu rozpisu závazných limitů mzdových nákladů a počtu zaměstnanců na rok 20xx (příloha k rozpisu závazných ukazatelů státního rozpočtu na rok 20xx).

Vypracoval: Ing. Jitka Babická, 221 403 340 (příjmení, telefon, podpis)

Kontroloval: Ing. Jana Jeřábková, 221 403 391 (příjmení, telefon, podpis)

Datum: 30. 1. 2012

	Skutečnost za rok 2011					Čerpání nároku na použití úspor z minulých let podle § 47 rozpočtových pravidel			Čerpání v dalších případech překročení povoleného MF			Čerpání prostředků na podporu vědy a výzkumu v tis. Kč	Čerpání mimorozpočtových zdrojů			Čerpání prostředků vyčleněných z limitů regulace zaměstnanosti včetně souvisejícího počtu zaměstnanců			Zůstatek fondu odměn k 31.12. 2011
	Prostředky na platy a ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	z toho: Ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	Prostředky na platy v tis. Kč	Průměr. přepoč. počet zaměst.	Průměr. plat v Kč	Ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	Prostředky na platy v tis. Kč	Průměr. přepoč. počet zaměst.	Ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	Prostředky na platy v tis. Kč	Průměr. přepoč. počet zaměst.		Ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	Prostředky na platy v tis. Kč	Průměr. přepoč. počet zaměst.	Ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč	Prostředky na platy v tis. Kč	Průměr. přepoč. počet zaměst.	
a	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
I. Organizační složky státu celkem	38 770,69	1 801,71	36 968,98	64	48 137	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	168,75	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00
z toho:																			
prostředky na vědu a výzkum	38 770,69	1 801,71	36 968,98	64	48 137								168,75	0,00	0				
v tom:																			
a) státní správa celkem	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00
v tom:																			
ústřední orgán státní správy	0,00				0														
OSS - státní správa celkem	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00
SOBCPO celkem	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00
b) ostatní organiz. složky státu	38 770,69	1 801,71	36 968,98	64	48 137								168,75	0,00	0				
Kancelář AV ČR																			
II. Příspěvkové organizace	0,00				0														
Ústředně řízené OSS a PO celkem	38 770,69	1 801,71	36 968,98	64	48 137	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	168,75	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00

Přehled výdajů státního rozpočtu na podporu výzkumu, vývoje a inovací

A. Přehled účelových výdajů na podporu výzkumu, vývoje a inovací v roce 2011

v tis. Kč

řádek	Organizace	Rozpočet po změnách 2011			Skutečnost k 31.12.2011			z toho čerpáno z rezervního fondu			z toho nároky z předchozích let		
		běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Státní organizace : celkem	11 174	0	11 174	11 213	0	11 213	150	0	150	0	0	0
1.1.	v tom: OSS	2 814		2 814	2 703		2 703			0			0
1.2.	PO			0			0			0			0
1.3.	PO)*	8 360		8 360	8 510		8 510	150		150			0
2.	OS a PO v působnosti ÚSC: celkem	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.	v tom: OS			0			0			0			0
2.2.	PO			0			0			0			0
3.	Vysoké školy: celkem	110 896		110 896	111 116		111 116	220		220	0		0
4.	Veřejné výzkumné instituce	242 707		242 707	250 966		250 966	1 180		1 180	7 268		7 268
5.	Ostatní subjekty : celkem	39 019	0	39 019	39 019	0	39 019	0	0	0	0	0	0
5.1.	v tom: podnikatelské subjekty	38 761		38 761	38 761		38 761			0			0
5.2.	neziskové apod. organizace	258		258	258		258			0			0
6.	Související výdaje	210		210	210		210			0			0
7.	Účelové výdaje celkem	404 006	0	404 006	412 524	0	412 524	1 550	0	1 550	7 268	0	7 268

Vysvětlivky k tabulce A:

řádek 1: státní organizace = zřizovatelem je stát

řádek 1.3): PO jiných zřizovatelů (státních)

řádek 2: organizační složky a příspěvkové organizace zřizované územními samosprávnými celky ve smyslu ust. § 23 zákona č. 250/2000 Sb. v platném znění

řádek 3: veřejné vysoké školy, vojenské a policejní vysoké školy, soukromé vysoké školy
bez ohledu na právní formu (o tyto údaje budou nižší ostatní uvedené právní formy)

řádek 4: zákon č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích

řádek 6: náklady na zabezpečení veřejné soutěže apod., podle § 3 odst.2 zákona č. 130/2002 Sb.

řádek 5.2.: podle podseskupení položek platné rozpočtové skladby

B. Přehled institucionálních výdajů na podporu výzkumu, vývoje a inovací v roce 2011

v tis. Kč

řádek	Organizace	Rozpočet po změnách 2011			Skutečnost k 31.12.2011			z toho čerpáno z rezervního fondu			z toho nároky z předchozích let		
		běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	OSS	100 481	300	100 781	100 347	300	100 647	315		315	218		218
2.	PO			0			0			0			0
3.	OS a PO v působnosti ÚSC			0			0			0			0
4.	Vysoké školy			0			0			0			0
5.	Veřejné výzkumné instituce	3 453 871	908 055	4 361 926	3 453 731	908 055	4 361 786	90		90	527		527
6.	Podnikatelské subjekty			0			0			0			0
7.	Neziskové a podobné organizace			0			0			0			0
8.	Související výdaje			0			0			0			0
9.	Institucionální výdaje celkem	3 554 352	908 355	4 462 707	3 554 078	908 355	4 462 433	405	0	405	745	0	745

C. Přehled výdajů na podporu výzkumu, vývoje a inovací na programy spolufinancované z prostředků ze zahraničních programů v roce 2011

řádek	Organizace	Rozpočet po změnách 2011			Skutečnost k 31.12.2011			z toho čerpáno z rezervního fondu			z toho nároky z předchozích let		
		běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	výdaje na zahraniční programy celkem	2 460	0	2 460	5 634	0	5 634	0	0	0	4 864	0	4 864
1.a.	v tom: ze státního rozpočtu	982	0	982	879	0	879	0	0	0	529	0	529
1.b.	kryté příjmy ze zahraničních programů	1 478	0	1 478	4 755	0	4 755	0	0	0	4 335	0	4 335
1.1.	výdaje na zahraniční programy celkem (EU)	846	0	846	721	0	721	0	0	0	15	0	15
1.1.a.	v tom: ze státního rozpočtu	127	0	127	108		108			0	2		2
1.1.b.	kryté příjmy ze zahraničních programů	719	0	719	613		613			0	13		13
1.2.	výdaje na zahraniční programy celkem (EHP Norsko)	1 614	0	1 614	4 913	0	4 913	0	0	0	4 849	0	4 849
1.2.a.	v tom: ze státního rozpočtu	855	0	855	771		771			0	527		527
1.2.b.	kryté příjmy ze zahraničních programů	759	0	759	4 142		4 142			0	4 322		4 322

**D. Přehled výdajů na podporu výzkumu, vývoje a inovací celkem,
včetně programů spolufinancovaných z prostředků zahraničních programů, v roce 2011**

řádek	Organizace	Rozpočet po změnách 201			Skutečnost k 31.12.201			z toho čerpáno z rezervního fondu			z toho nároky z předchozích let		
		běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	výdaje na výzkum, vývoj a inovace celkem včetně zahraničních programů	3 959 836	908 355	4 868 191	3 971 357	908 355	4 879 712	1 955	0	1 955	12 348	0	12 348
1.1.	v tom: státní rozpočet (A.7.+ B.9.)	3 958 358	908 355	4 866 713	3 966 602	908 355	4 874 957	1 955	0	1 955	8 013	0	8 013
1.2.	kryté příjmy ze zahraničních programů (= C.1.b.)	1 478	0	1 478	4 755	0	4 755	0	0	0	4 335	0	4 335

E. Přehled prostředků na podporu výzkumu, vývoje a inovací převedených do rezervního fondu a stav vzniklých nároků

řádek		Stav RF k 1.1.2011			Stav RF k 31.12.2011			Nároky k 1.1.2011			Nároky k 31.12.2011		
		běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem	běžné výdaje	kapitálové výdaje	celkem
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Účelové prostředky	0	0	0			0	7 637		7 637	369	0	369
2.	Institucionální prostředky	5 607		5 607	4 932		4 932	745	0	745	0	0	0
2.1.	z toho spolufinancování EU			0			0	2	0	2	0	0	0
2.2.	spolufinancování FM EHP/Norsko			0			0	527	0	527	0	0	0
3.	kryté příjmy ze zahraničních programů			0			0	5 649	0	5 649	1 314	0	1 314
3.1.	z toho předfinancování EU			0			0	13	0	13	0	0	0
3.2.	předfinancování FM EHP/Norsko			0			0	5 636	0	5 636	1 314	0	1 314
1.+2.+3.	Celkem	5 607	0	5 607	4 932	0	4 932	14 031	0	14 031	1 683	0	1 683

Vysvětlivky k tabulce B :

řádek 1 a 2 : státní organizace

řádek 3: organizační složky a příspěvkové organizace zřizované územními samosprávnými celky ve smyslu ust. § 23 zákona č. 250/2000 Sb.

řádek 4: veřejné vysoké školy, vojenské a policejní vysoké školy, soukromé vysoké školy bez ohledu na právní formu (o tyto údaje budou nižší ostatní uvedené právní formy)

řádek 5: zákon č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích

řádek 8: náklady na zabezpečení veřejné soutěže apod., podle § 3 odst.3 zákona č. 130/2002 Sb.

Vysvětlivky k tabulce C:

Jednotlivé kategorie zahraničních programů budou uvedeny jak je člení zákon o státním rozpočtu, lze přidat podřádky, např. 1.3., 1.4.

Na řádcích "ze státního rozpočtu" bude uvedeno spolufinancování jednotlivých kategorií zahraničních programů zahrnuté v institucionálních výdajích.

Na řádcích "kryté příjmy ze zahraničních programů" bude uvedena výše předfinancování (i v tabulkách D. a E.)

Vysvětlivky k tabulce E :

V případě, že má kapitola více kategorií zahraničních programů, bude řádek 3 rozdělen podle nich.

řádek 2.1. - bude uvedeno spolufinancování ze státního rozpočtu k zahraničním programům uvedeným na řádku 3.

Údaje v přehledech musí odpovídat příslušným údajům v účetních a finančních výkazech a budou doloženy podrobným komentářem

Vypracoval: Marie Vránová
(příjmení, telefon, podpis)

221 403 387

M. Vránová

Kontroloval: Ing. Jana Jeřábková
(příjmení, telefon, podpis)

221 403 391

Datum: 14.2.2011

Jeřábková

Komentář k tabulce č. 4

Část A. – Přehled účelových výdajů na podporu výzkumu a vývoje v roce 2011

Účelové prostředky (neinvestiční i investiční) na řešení grantů Grantové agentury Akademie věd ČR a na program Nanotechnologie pro společnost byly čerpány v celkové výši 408 722 tis. Kč. Dále byly čerpány související výdaje ve výši 210 tis. Kč na zabezpečení veřejné soutěže na granty Grantové agentury AV ČR. Z kapitoly Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy byly v rámci programu INGO převedeny finanční prostředky na řešení dvou projektů v celkové výši 2 814 tis. Kč, z toho částka 390 tis. Kč na projekt LA10031 a částka 2 424 tis. Kč na projekt LA09044.

Z rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR byly poskytnuty **účelové neinvestiční prostředky** veřejným výzkumným institucím Akademie věd ČR, vysokým školám, příspěvkovým organizacím, veřejným výzkumným institucím v jiných resortech, podnikatelským subjektům, neziskovým a podobným organizacím na řešení grantů Grantové agentury AV ČR a na program Nanotechnologie pro společnost.

Z původního rozpočtu Akademie věd ČR bylo převedeno 400 tis. Kč neinvestičních účelových prostředků rozpočtovým opatřením Ministerstva financí do kapitoly Ministerstva zemědělství. Podle předloženého vyúčtování byly poskytnuté prostředky vyčerpány v plné výši.

Z přidělených prostředků na řešení projektů v rámci programu INGO ve výši 2 814 tis. Kč zůstalo nečerpáno 111 tis. Kč, z toho 95 tis. Kč z projektu LA10031 a 16 tis. Kč z projektu LA09044.

Veřejným výzkumným institucím AV ČR bylo poukázáno celkem 247 311 tis. Kč účelových neinvestičních prostředků, z toho pracoviště Akademie věd ČR vrátila zpět do státního rozpočtu 231,9 tis. Kč. Navíc byly čerpány finanční prostředky ve výši 7 268 tis. Kč z nároků z nespotřebovaných výdajů a účelové prostředky z rezervního fondu ve výši 1 180 tis. Kč.

Ostatním subjektům bylo z rozpočtu kapitoly Akademie věd ČR z účtu s předčíslem 2049 poukázáno celkem 162 300 tis. Kč neinvestičních prostředků

<u>podnikatelským subjektům, neziskovým a podobným organizacím a fyzickým osobám na granty Grantové agentury AV</u>	677 tis. Kč
<u>program Nanotechnologie pro společnost</u>	38 342 tis. Kč

<u>vysokým školám na granty Grantové agentury AV</u>	64 070 tis. Kč
<u>program Nanotechnologie pro společnost</u>	47 046 tis. Kč

<u>veřejným výzkumným institucím a příspěvkovým organizacím na granty Grantové agentury AV</u>	4 360 tis. Kč
<u>program Nanotechnologie pro společnost</u>	7 805 tis. Kč

Dle předloženého vyúčtování dotací poskytnutých na řešení grantů GA AV nebylo čerpáno celkem 293,1 tis. Kč, z toho vysoké školy nevyčerpaly 268,1 tis. Kč a státní příspěvkové organizace 25 tis. Kč. Z dotací poskytnutých na program Nanotechnologie pro společnost nedočerpaly vysoké školy 363,7 tis. Kč. Prostřednictvím depozitního účtu Kanceláře AV ČR bylo těmito subjekty vráceno zpět do státního rozpočtu celkem 656,8 tis. Kč.

Na řešení grantů Grantové agentury Akademie věd ČR byly navíc čerpány účelové prostředky z rezervního fondu v celkové výši 370 tis. Kč.

Z rozpočtu kapitoly 361 – Akademie věd ČR nebyly poskytnuty žádné **účelové investiční prostředky**.

Část B. – Přehled institucionálních výdajů na výzkum a vývoj v roce 2011

Z neinvestičních institucionálních prostředků přidělených pracovištím AV zůstaly nečerpané prostředky v celkové výši 152,1 tis. Kč na výdajových účtech v ČNB a 71,5 tis. Kč bylo do státního rozpočtu vráceno prostřednictvím depozitního účtu Kanceláře AV ČR. Navíc byly čerpány institucionální prostředky z rezervního fondu ve výši 405 tis. Kč, z toho na program Člověk a biosféra (MAB) 90 tis. Kč a na projekt OSIRIS 315 tis. Kč. Z nečerpaných prostředků organizační složkou státu, vedených v evidenci nároků z nespotřebovaných výdajů za minulá období, byly posíleny věcné výdaje organizační složky státu o 216 tis. Kč. Z nároků z předchozích let bylo použito ze státního rozpočtu 527 tis. Kč na řešení individuálních projektu FM EHP/Norsko a 2 tis. Kč na řešení projektu v rámci OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Na dotace občanským sdružením (vědeckým společnostem) bylo v souladu se Zásadami pro poskytování dotací ze státního rozpočtu občanským sdružením poukázáno z výdajového účtu KAV 6 280 tis. Kč. Prostřednictvím depozitního účtu Kanceláře AV ČR bylo vráceno zpět do státního rozpočtu celkem 6 tis. Kč.

Na příspěvky Akademie věd ČR za členství v mezinárodních organizacích bylo poukázáno z výdajového účtu Kanceláře AV ČR 2 629,5 tis. Kč. Nepoužitá částka ve výši 0,5 tis. Kč zůstala nečerpaná na výdajovém účtu v ČNB.

Z investičních institucionálních prostředků přidělených pracovištím Akademie věd ČR byla částka ve výši 3,1 tis. Kč vrácena prostřednictvím depozitního účtu Kanceláře AV ČR do státního rozpočtu.

Část C. – Přehled výdajů na výzkum a vývoj na programy spolufinancované z prostředků ze zahraničních programů v roce 2011

Z finančních prostředků schválených pro rok 2011 na řešení individuálního projektu CZ.1.07/2.3.00/09.0119 v rámci OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost v celkové výši 846 tis. Kč, z toho 127 tis. Kč ze státního rozpočtu a 719 tis. Kč krytých příjmy ze zahraničních programů nebylo vyčerpáno celkem 140 tis. Kč, z toho 21 tis. Kč z rozpočtu Akademie a 119 tis. Kč z výdajů krytých příjmem

z rozpočtu Evropské unie. Nespotřebované prostředky byly zahrnuty do evidence nároků z nespotřebovaných výdajů do dalších let. Z nároků z předchozích let bylo vynaloženo celkem 15 tis. Kč, z toho 2 tis. Kč ze státního rozpočtu a 13 tis. Kč krytých příjmy ze zahraničních programů. Na individuální projekt Finančních mechanismů EHP/Norsko pro řešitele z Botanického ústavu AV ČR, v. v. i. byly schváleny pro rok 2011 finanční prostředky ve výši 1 614 tis. Kč, z toho 855 tis. Kč ze státního rozpočtu a 759 tis. Kč krytých příjmy ze zahraničních programů. Z nároků z předchozích let bylo vynaloženo celkem 4 849 tis. Kč, z toho 527 tis. Kč ze státního rozpočtu a 4 322 tis. Kč krytých příjmy ze zahraničních programů. Nebylo vyčerpáno celkem 1 550 tis. Kč, z toho 611 tis. Kč ze státního rozpočtu a 939 tis. Kč výdajů krytých příjmem z Finančních mechanismů EHP/Norsko. Tyto prostředky byly zahrnuty do evidence nároků z nespotřebovaných výdajů. Tento projekt byl v roce 2011 ukončen a nespotřebované prostředky nebudou dále použity.

Část D. – Přehled výdajů na výzkum a vývoj celkem, včetně programů spolufinancovaných z prostředků zahraničních programů v roce 2011

Na skutečně vynaložené výdaje v celkové částce 4 879 712 tis. Kč bylo použito 4 874 957 tis. Kč ze státního rozpočtu, 4 755 tis. Kč výdajů krytých příjmem ze státního rozpočtu a prostředky rezervního fondu v celkové výši 1 955 tis. Kč na krytí zvýšených neinvestičních výdajů.

Nároky z nespotřebovaných výdajů byly čerpány v celkové výši 12 348 tis. Kč. Na individuální projekt Finančních mechanismů EHP/Norsko a na řešení projektu CZ.1.07/2.3.00/09.0119 v rámci OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost byly čerpány celkem 4 864 tis. Kč, z toho 529 tis. Kč ze státního rozpočtu a 4 335 tis. Kč krytých příjmy ze zahraničních programů. Na řešení grantů Grantové agentury Akademie věd ČR byly použity prostředky ve výši 7 268 tis. Kč. Věcné výdaje organizační složky státu byly posíleny o 216 tis. Kč, vedených v evidenci nároků z nespotřebovaných výdajů za minulá období.

Část E. – Přehled prostředků na výzkum a vývoj převedených do rezervního fondu a stav vzniklých nároků

Z účelových výdajů je vedeno v evidenci nároků z nespotřebovaných výdajů z přechodných let na granty Grantové agentury AV ČR 369 tis. Kč. Účelové prostředky na granty Grantové agentury AV ČR nebyly v roce 2011 použity ve výši 127 tis. Kč a na program Nanotechnologie pro společnost ve výši 62 tis. Kč. Na řešení dvou projektů v rámci programu INGO nebyly vyčerpány prostředky ve výši 111 tis. Kč a budou rovněž zahrnuty do evidence nároků z nespotřebovaných výdajů.

Z institucionálních výdajů krytých příjmy ze zahraničních programů je vedeno v evidenci nároků z nespotřebovaných výdajů na individuální projekt Finančních mechanismů EHP/Norsko 1 314 tis. Kč. Nespotřebované výdaje na individuální projekt Finančních mechanismů EHP/Norsko v roce 2011 jsou vedeny v evidenci nároků z nespotřebovaných výdajů ve výši 939 tis. Kč. Prostředky v celkové výši 2 253 tis. Kč nebudou z důvodu ukončení projektu v dalších letech použity. Nepoužité prostředky v roce 2011 na realizaci individuálního projektu v rámci

Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost jsou vedeny v evidenci nároků z nespotřebovaných výdajů prostředky ve výši 119 tis. Kč.

Z institucionálních výdajů je vedeno v evidenci nároků z nespotřebovaných výdajů celkem 1 424 tis. Kč, z toho nečerpané prostředky v roce 2011 určené na realizaci projektu v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost 21 tis. Kč a na individuální projekty Finančních mechanismů EHP/Norsko celkem ve výši 611 tis. Kč, které z důvodu ukončení projektu nebudou v dalších letech použity. V souvislosti s vládním usnesením č. 1305/2008, převody funkčních míst státní správy pro oblast výzkumu, vývoje a inovací bylo zahrnuto do evidence nároků z nespotřebovaných výdajů nečerpaných ve výši 640 tis. Kč na odstupné. Tyto prostředky již nebudou použity. V evidenci je dále vedeno 152 tis. Kč nečerpaných v roce 2011 na činnost Akademie věd.

V Praze dne 14. 2. 2012



Ing. Jana Jeřábková
ředitelka ekonomického odboru KAV ČR

Přehled výdajů organizačních složek státu a příspěvků a dotací příspěvkovým a podobným organizacím, transferů a půjčených prostředků (návrtných finančních výpomocí) krajům a obcím, podnikatelským a jiným subjektům z rozpočtu kapitoly

	Rozpočet 2011		Skutečnost k 31. 12. 2011
	schválený	po změnách	
Běžné výdaje organizačních složek státu celkem	84 990	92 740	92 461
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			
Kapitálové výdaje organizačních složek státu celkem	0	300	300
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			
Neinvestiční příspěvky příspěvkovým organizacím celkem	3 997 070	3 816 593	3 828 465
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			
Investiční příspěvky příspěvkovým organizacím celkem	735	908 055	908 055
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			
Neinvestiční transfery a půjčené prostředky (návrtné finanční výpomoci) krajům a obcím celkem			
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			
transfery			
půjčené prostředky (návrtné finanční výpomoci)			
Investiční transfery a půjčené prostředky krajům a obcím celkem			
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			
transfery			
půjčené prostředky (návrtné finanční výpomoci)			
Neinvestiční transfery a půjčené prostředky (návrtné finanční výpomoci) podnikatelským subjektům a neziskovým institucím celkem	48 717	50 503	50 430
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			
transfery			
půjčené prostředky (návrtné finanční výpomoci)			
Investiční transfery a půjčené prostředky (návrtné finanční výpomoci) podnikatelským subjektům a neziskovým institucím celkem			
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			
transfery			
půjčené prostředky (návrtné finanční výpomoci)			
Neinvestiční příspěvky státním fondům celkem			
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			
Investiční příspěvky státním fondům celkem			
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			
Transfery a půjčené prostředky (návrtné finanční výpomoci) regionálním radám regionů soudržnosti celkem			
z toho: neinvestiční			
investiční			
Běžné výdaje kapitoly celkem	4 130 777	3 959 836	3 971 356
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			
Kapitálové výdaje kapitoly celkem	735	908 355	908 355
z toho: na škody způsobené živelními katastrofami			

Vypracoval:

Ing. Dana Pavelková, tel. 221 403 343



Kontroloval:

Ing. Jana Jeřábková, tel. 221 403 391



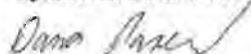
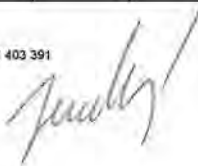
Datum: 16. 2. 2012

Výdaje kapitoly na financování společných programů EU a ČR ze státního rozpočtu v roce 2011
(bez Společné zemědělské politiky)

tis. Kč

Program		Státní rozpočet						Skutečnost k 31.12.2011			% plnění		
		schválený			po změnách						spoluřinancování ČR ze SR		
kód	slovy	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
programové období 2004-2006													
	OP												
	OP												
	OP/FS celkem												
	Ostatní (vypsat)												
	Celkem												
programové období 2007-2013													
32	OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost	127	719	846	127	719	846	108	613	721	85%	85%	85%
	Celkem	127	719	846	127	719	846	108	613	721	85%	85%	85%
programové období 2014-20xx													
	OP												
	OP												
	OP/FS celkem												
	Komunitární program (vypsat)												
	Komunitární programy celkem												
	Ostatní (vypsat)												
	Celkem												
Úhrnem													

Název		Náklady z nespořezbovaných výdajů					
		k 31.12.2011			z let 2008 až 2010		
kód	slovy	15	17	18	19	20	21
programové období 2004-2006							
	OP						
	OP						
	OP/FS celkem						
	Ostatní (vypsat)						
	Celkem						
programové období 2007-2013							
32	OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost	2	13	15	8	47	55
	Celkem	2	13	15	8	47	55
programové období 2014-2020							
	OP						
	OP						
	OP/FS celkem						
	Komunitární program (vypsat)						
	Komunitární programy celkem						
	Ostatní (vypsat)						
	Celkem						
Úhrnem		2	13	15	8	47	55

Vypracoval:
Ing. Dana Pavlová, tel. 221 403 343Kontroloval:
Ing. Jana Jeřábková, tel. 221 403 391Datum:
16.2.2012

Výdaje kapitoly na financování společných projektů ČR a donorských zemí v rámci finančních mechanismů v roce 2011

66. Kč

Finanční mechanismus		Státní rozpočet						Skutečnost k 31.12.2011			% plnění		
		schválený			po změnách			spoluřinancování ČR ze SR	kryto příjmem z rozpočtu donorských zemí FM	celkem	spoluřinancování ČR ze SR	kryto příjmem z rozpočtu donorských zemí FM	celkem
		spoluřinancování ČR ze SR	kryto příjmem z rozpočtu donorských zemí FM	celkem	spoluřinancování ČR ze SR	kryto příjmem z rozpočtu donorských zemí FM	celkem						
kód	slovy	1	2	3	4	5	6	10	11	12	13=10:4	14=11:5	15=12:6
CZ0092	Finanční mechanismy - EHP/Norsko	855	759	1 614	855	759	1 614	771	4 142	4 913	90%	546%	304%
	Celkem	855	759	1 614	855	759	1 614	771	4 142	4 913	90%	546%	304%

v tis. Kč

Finanční mechanismus		Nároky z nespolebných výdajů					
		k 31.12.2011			z let 2008 až 2010		
		spoluřinancování ČR ze SR	kryto příjmem z rozpočtu donorských zemí FM	celkem	spoluřinancování ČR ze SR	kryto příjmem z rozpočtu donorských zemí FM	celkem
kód	slovy	16	17	18	19	20	21
CZ0092	Finanční mechanismy - EHP/Norsko	527	4 322	4 849	1 380	16 484	17 864
	Celkem	527	4 322	4 849	1 380	16 484	17 864

Vypracoval:
Ing. Dana Pavelková, tel. 221 403 343

Kontroloval:
Ing. Jana Jeřábková, tel. 221 403 391

Datum: 16.2.2012

Dana Pavelková

Jana Jeřábková

Komentář k tabulce č. 8 - Výdaje kapitoly na financování společných programů v roce 2011

V tabulce 8 strana 1 - Výdaje kapitoly na financování společných programů EU a ČR ze státního rozpočtu v roce 2011 uvádíme údaje o čerpání rozpočtu na projekt Kurzy základů vědecké práce z OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

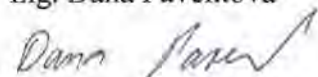
V tabulce 8 strana 2 - Výdaje kapitoly na financování společných projektů ČR a donorských zemí v rámci finančních mechanismů v roce 2011 uvádíme údaje o čerpání projektu částečně financovaného z FM EHP/Norsko. Jedná se o projekt Botanického ústavu AV ČR, v. v. i.

Z roku 2011 budou převedeny do nároků z nespotřebovaných výdajů pro rok 2012 nečerpané prostředky na řešení projektu EU OP VK ve výši 140 tis. Kč a prostředky na řešení projektu financovaného z FM EHP/Norsko ve výši 1 550 tis. Kč.

Finanční prostředky FM EHP/Norsko ve výši 1 314 tis. Kč nebudou dále čerpány z důvodu ukončení projektu Botanického ústavu AV ČR, v. v. i. a budou odvedeny do SR.

16. 2. 2012

Ing. Dana Pavelková



Výdaje na platy a ostatní platby za provedenou práci v rámci společných programů České republiky a Evropské unie/finančních mechanismů čerpané v roce 2011

	program: OP VK reg. č. CZ 1.07/2.3.00/09.0119	průměrný měsíční plat v Kč	průměrný přepočtený počet zaměstnanců			Platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci v tis. Kč								
			systemizovaná místa ²⁾	jednorázové navýšení ³⁾	celkem	spolufinancování ČR ze SR			kryto příjmy z rozpočtu EU/FM			celkem		
						platby a ostatní platby za provedenou práci			platby a ostatní platby za provedenou práci			platby a ostatní platby za provedenou práci		
						prostředky na platy	ostatní platby za provedenou práci	celkem	prostředky na platy	ostatní platby za provedenou práci	celkem	prostředky na platy	ostatní platby za provedenou práci	celkem
			1	2	3=3+4	6	7	8=6+7	9	10	11=9+10	12=6+9	13=7+10	14=8+13
Organizační složky státu celkem	OP VK	22 748	0	1	1	40,95	28,30	69,25	232,03	160,36	392,39	272,98	188,66	461,64
v tom:														
Státní správa celkem														
v tom:														
Ústřední orgán státní správy														
Jednotlivé organizační složky státu - státní správa														
- jednotlivá organizační složka														
Jednotlivé organizační složky správy ve složkách obrany, bezpečnosti, celní a právní ochrany														
- jednotlivá organizační složka celkem														
Ostatní organizační složky státu	OP VK	22 748	0	1	1	40,95	28,30	69,25	232,03	160,36	392,39	272,98	188,66	461,64
Příspěvkové organizace celkem ¹⁾														
Organizační složky státu a příspěvkové organizace celkem	OP VK	22 748	0	1	1	40,95	28,30	69,25	232,03	160,36	392,39	272,98	188,66	461,64
z celku: administrativní personální kapacity ⁴⁾														
z toho:														
administrativní kapacity motivace přepočtené na celé úvazky/ostatní odbory ⁵⁾														
ostatní personální kapacity ⁶⁾	OP VK	22 748	0	1	1	40,95	28,30	69,25	232,03	160,36	392,39	272,98	188,66	461,64

Pozn. Údaje navazují na tabulku, která je součástí dokumentace k návrhu státního rozpočtu na hodnocený rok

¹⁾ Organizace odměňující podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, a financované ze státního rozpočtu.

Kapitola MŠMT uvede údaje v členění OPŘO, regionální školství územních celků a regionální školství MŠMT.

U příspěvkových organizací se ve sloupcích prostředky na platy uvedou mzdové náklady a ve sloupcích ostatní platby za provedenou práci se uvedou ostatní osobní náklady.

²⁾ Systemizovaná místa (bez jednorázového navýšení počtu zaměstnanců) v roce 20xx.

³⁾ Počet zaměstnanců nad rámec schválené systemizace podle usnesení vlády č. 818/2007 k postupu při řešení administrativní kapacity čerpání zdrojů strukturálních fondů a Fondu soudržnosti na období 2007-2013 část II bod 4 s jednorázové navýšení u ostatních personálních kapacit.

⁴⁾ Počet zaměstnanců podle usnesení vlády č. 1332/2008 o Metodice finančního ohodnocení zaměstnanců implementujících Národní strategický referenční rámec v programovém období 2007-2013 a usnesení vlády č. 884/2007 k zabezpečení auditního orgánu a pověřených subjektů auditních orgánů PAS

⁵⁾ Počet zaměstnanců v ročním průměru; zaměstnanci podle usnesení vlády č. 1332/2009 motivace a zaměstnanci mimo implementační strukturu stanovenou v usnesení vlády č. 1332/2009 podléhající se na administraci EU prostředků celkové nebo částečně.

⁶⁾ Počet zaměstnanců v ročním průměru; zaměstnanci realizující projekty spolufinancované ze strukturálních fondů a Fondu soudržnosti, zaměstnanci administrující nebo realizující finanční mechanismy, komunitární programy, společnou zemědělskou politiku a ostatní programy nebo projekty z rozpočtu EU.

Platy a ostatní platby za provedenou práci se uvádějí v tis. Kč na dvě desetinná místa, průměrný plat v celých Kč (bez desetinných míst) a průměrný roční přepočtený počet zaměstnanců se zaokrouhluje na celá čísla.

Vypracoval: Ing. Jitka Babická, 221 403 340

(jméno, popřípadě jména, a příjmení, telefon, podpis)

Kontroloval: Ing. Jana Jeřábková, 221 403 391

(jméno, popřípadě jména, a příjmení, telefon, podpis)

Datum: 30. 1. 2012

Příjmy do rozpočtu kapitoly z rozpočtu EU na financování společných programů EU a ČR v roce 2011 (bez Společné zemědělské politiky)						tis. Kč
Název programu (nástroj slovy)	Státní rozpočet		Skutečnost k 31.12.2011	z toho		% plnění 6=(3-5):2
	schválený	po změnách		mimorozpočtové zdroje	příjem prostředků podle § 25 odst. 1 písm. c) zákona č. 218/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů	
	1	2		3	4	
programové období 2004-2006						
programové období 2007-2013						
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost	719	719	1063	0	0	531,5
programové období 2014-20yy						
Úhrnem	719	719	1 063	0	0,0	531,5
z toho:						
Operační programy/FS progr.obd.2004-2006						
Operační programy progr.obd. 2007-2013	719	719	1063	0	0	531,5
programy progr.obd. 2014-20yy						
Transition Facility celkem						
Komunitární programy celkem						
Ostatní celkem						

Příjmy do rozpočtu kapitoly z rozpočtu EU na Společnou zemědělskou politiku							tis. Kč
název (nástroj slovy)	Státní rozpočet		Skutečnost k 31.12.2011	z toho		% plnění 6=(3-5):2	
	schválený	po změnách		mimorozpočtové zdroje	příjem prostředků podle § 25 odst. 1 písm. c) zákona č. 218/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů		
	1	2		3	4		5
programové období 2004-2006							
přímé platby							
Horizontální plán rozvoje venkova							
Celkem							
programové období 2007-2013							
přímé platby							
Program rozvoje venkova							
Společná organizace trhu							
Celkem							
programové období 2014-20yy							
Celkem							
Úhrnem	0	0	0	0	0	0	

Příjmy do rozpočtu kapitoly z finančních mechanismů						lis. Kč
Finanční mechanismy (název)	Státní rozpočet		Skutečnost k 31.12.2011	z toho		% plnění
	schválený	po změnách		mimorozpočtové zdroje	příjem prostředků podle § 25 odst. 1 písm. c) zákona č. 218/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů	
	1	2	3	4	5	6=(3-5):2
programové období 2004-2006						
Celkem						
programové období 2007-2013						
Finanční mechanismy - EHP/Norsko	759	759	6 507	0	0	3 254
Celkem						
programové období 2014-20yy						
Celkem						
Úhrnem	759	759	6 507	0	0	3 254

Dana Pavlová

Jana Jeřábková

Komentář k tabulce č. 10

Příjmy do rozpočtu kapitoly z rozpočtu EU na financování společných programů EU a ČR v roce 2011

V tabulce jsou uvedeny příjmy na projekt Kurzy základů vědecké práce financovaný z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Příjmy do rozpočtu kapitoly z finančních mechanismů

V tabulce jsou uvedeny příjmy z Finančních mechanismů EHP/Norsko na projekt pro Botanický ústav AV ČR, v. v. i.

16. 2. 2012

Ing. Dana Pavelková

